

Phyt.

190

-1

6888

586^x Hyl. 190.-1

Hist. nat

380

~~Hyl. N^o 383~~

<36618581530013

<36618581530013

S

F

600
Der
botanische Garten

der
Univerſität

zu Halle

im Jahre 1799.

Halle
bei C. A. Kümmeſ
1800.



BIBLIOTHECA

REGIA

MONACENSIS

S e i n e r
Königlichen Majestät,
Friedrich Wilhelm dem Dritten,

mit
dem innigsten Gefühl
von Dankbarkeit und Ehrfurcht

gewidmet

von
K u r t S p r e n g e l,
Aufseher des botanischen Gartens.

Seiner

Königlichen Majestät

Friedrich Wilhelm dem Dritten

dem Königl. Hofe

von Brandenburg und Preussen

geordnet

von

Herrn Dr. Johann
Andreas Schlegel

Der botanische Garten der hiesigen Universität verdient so wohl in Rücksicht des Reichthums an seltenen Gewächsen, die er enthält, als auch in Rücksicht der Grundsätze der schönen Kunst, nach welchen er angelegt worden, dem Publicum näher bekannt zu werden.

Ich will daher versuchen, zuvörderst eine kurze Geschichte dieser Anstalt zu liefern, und dann die gegenwärtige Einrichtung derselben treu und umständlich beschreiben.

I.

Kurze Geschichte des botanischen Gartens.

Die ganze Anlage, nach dem Umfange, wie ihn der Grundriß darlegt, ist noch nicht alt, sondern schreibt sich erst vom Jahre 1787 her. Der *alte botanische Garten*, (1.) der anderthalb Morgen (zu 180 Quadrat-Ruthen) und 14 Quadrat-Ruthen beträgt, wurde der Universität schon bei der Stiftung derselben vom Landesherrn, als medicinischer Garten, geschenkt. Es war ein Theil des ehemaligen Fürsten-Gartens, den die Erzbi-

VI

schöfe von Magdeburg und die nachmaligen Administratoren als Küchen - Garten besaßen hatten.

Dieser ehemalige medicinische Garten verdiente bis aufs Jahr 1770 kaum den Namen eines botanischen Gartens. Die medicinische Facultät administrierte ihn, verpachtete ihn an andere Gärtner, und schaffte nur von Zeit zu Zeit einige fremde Gewächse an. Jene Verpachtungsgelder waren die einzige Einnahme, die der Garten hatte; und da es an allem Fond gänzlich fehlte, so konnte sich freilich die Anstalt nicht aus ihrer Dunkelheit hervor heben.

Eine eigene Professur der Botanik war vor dem Jahre 1770 nicht errichtet. Der jedesmalige Professor der theoretischen Medicin war verpflichtet, auch Botanik zu lesen, aber in der Geschichte der Botanik wird kein hallischer Lehrer genannt. Erst von dem genannten Jahre (1770) fängt für die Botanik in Halle eine bessere Periode an.

Die Aufsicht über den medicinischen Garten erhielt damals der verdiente Peter *Eberhard*, als Senior der medicinischen Facultät, und noch in eben dem Jahre ward, auf sein Ansuchen, verordnet, daß zur Erhaltung des medicinischen Gartens jeder Candidat, der die Doctor - Würde in der Medicin verlange, 4 Thlr., und jeder Studiosus, der die Botanik zum ersten Mahl höre,

1 Thlr. erlegen solle. Dies war die erste Grundlage zu einer festen Einnahme und zu einem obgleich geringen Fond für den Garten, und dies heilsame Gesetz verschaffte der Anstalt schon in den ersten zehn Jahren eine Einnahme von 500 Thlr. Unter der Ober-Aufsicht der medicinischen Facultät administrierte vom Jahre 1770 an der Doctor *Junghans* den botanischen Garten, und verbesserte, so viel es der enge Raum gestatten wollte, von Jahr zu Jahr denselben. Durch die eingeführte gute Wirthschaft kam man, ungeachtet der vermehrten Ausgaben, so weit, daß noch im Jahre 1786 ein Kapital von 415 Thlr. vorrätig war.

Inzwischen fehlte es sowohl an einem Gewächs- als Treibhause: die Gewächse mußten, da die Universität keinen eigenen Gärtner besolden konnte, den Winter über von andern Gärtnern gewartet werden. Dafür erhielt der Garten aus dem Königl. Heide-Revier des Amtes Giebichenstein jährlich vier Schock Reifsholz, und aus Dölau vier Wispel Steinkohlen, womit jene fremde Gärtner für die Heizung entschädigt wurden.

Nach verschiedenen vergeblichen Bemühungen der medicinischen Facultät, von dem übrigen Fürsten-Garten noch einige Morgen Landes wenigstens in Pacht zu nehmen, gelang es dem damaligen Kanzler von *Hofmann* im Jahre 1787, den Erbpächter des großen Fürsten-Gartens dahin

VIII

zu bewegen, daß er dieses ganze Feld, welches fast 18 Morgen beträgt, mit den Wirthschafts-Gebäuden (V.) der Universität für 1200 Thlr. abtrat. Dies Feld wurde nun zum botanischen Garten gezogen, die Wirthschafts-Gebäude zu einer Gärtner-Wohnung eingerichtet, und ein eigener botanischer Gärtner angenommen.

Die Universität war nun als Erbpächterinn dieses Feldes zu betrachten, und verbunden, einen jährlichen Kanon von 115 Thlr. an das Kön. Amt Giebichenstein zu zahlen. Aber eine sehr huldreiche Kön. Kabinets-Ordre vom 5ten Sept. 1787, die ebenfalls auf die Vorstellung des verdienten Kanzlers der Universität erfolgte, veränderte dies Verhältniß in der Art, daß dieser Kanon auf immer erlassen, und dergestalt der ganze ehemalige Fürsten-Garten, nebst den darin befindlichen Gebäuden (V.) der Universität eigenthümlich geschenkt wurde.

Der Kanzler von *Hofmann*, dessen Lieblings-Anstalt der botanische Garten geworden war, sicherte dadurch seine Ansprüche auf die immerwährende Dankbarkeit der Universität, daß er dem Garten von den eingezogenen Jesuiter-Gütern einen jährlichen Fond von 240 Thlr., und außerdem noch eine beträchtliche Summe zur Aufführung einer Wohnung für den jedesmaligen Professor der Botanik und zur Erbauung eines Gewächs- und Treibhauses, (VI. VII.) verschaffte.

Er selbst schenkte der Anstalt aus seinem reichen Garten eine große Anzahl nützlicher und seltener Gewächse, und richtete den Garten nach den Grundsätzen der schönen Kunst und einer weisen Oekonomie so vortheilhaft ein, daß der geübteste Kenner nicht das Geringste daran aussetzen konnte.

Ein Theil des botanischen Gartens, (III.) über $3\frac{1}{4}$ Morgen groß, ward zum Anbau ökonomischer Gewächse eingerichtet, und die Aufsicht dem Prof. der Kameral - Wissenschaften von *Lamprecht* übertragen, nach dessen Abgange aber wiederum mit dem botanischen Garten vereinigt, und so dem Prof. der Botanik zur Administration überlassen.

Nachdem der Kanzler von *Hofmann* sein Amt im Jahre 1791 niedergelegt hatte, behielt der Prof. der Botanik die alleinige Direction der Anstalt, mußte aber alljährlich die Rechnung einem seiner Collegen, den der Hof dazu ernannte, ablegen, auf dessen Assignation auch die Gelder aus der Quästorats - Kasse der Universität beziehn.

Im Jahre 1797 erhielt der gegenwärtige Prof. der Botanik, nach dem Tode des Prof. *Jung-hans*, die Aufsicht über den botanischen Garten. Von Anfang wandte er seine vorzügliche Aufmerksamkeit auf die Vermehrung seltener Gewächse, auf die Verbesserung der Oekonomie des Gartens, durch Anpflanzung und Verkauf nützli-

cher Obstsorten, medicinischer Gewächse, und durch Benutzung aller bis dahin unbebauter Stellen. Es ist ihm auch seine Bemühung in so fern gelungen, daß gegenwärtig die Anzahl der Gewächse wenigstens noch ein Mahl so stark ist als sonst, daß die Anstalt jetzt jährlich zum mindesten eben so viel aus dem Verkaufe junger Obstbäume, fremder Gewächse und Medicinal-Pflanzen gewinnt, als der jährliche feste Fond beträgt, und daß fast kein Fleck, der der Cultur fähig ist, unbebaut im Garten liegt.

Er hatte ferner das Glück, auf seine ehrfurchtsvolle Vorstellung bei dem jetzigen König, 300 Thlr. zur bessern Einrichtung des bisherigen und zur Erbauung eines neuen Treibhauses (VIII.) zu erhalten. Das letztere ward im Sommer 1798, nach dem Muster der englischen Treibkasten in Herrenhausen, erbauet, und dient gegenwärtig zum Anziehen der Gewächse aus warmen Himmelsstrichen und zur Durchwinterung der Kap-Pflanzen.

Endlich widerfuhr unserer Anstalt im Julius dieses Jahres die Ehre, daß unser geliebter König mit seiner Gemahlinn dieselbe besuchten und ihrer hohen Aufmerksamkeit werth hielten. Der Platz, wo das königliche Paar sich verweilte, um die schöne Aussicht zu genießen, ist der höchste Theil des ganzen Gartens, und wir nennen ihn seitdem, zum Andenken an jene frohe Begebenheit, den Königs-Platz. (11.)

II.

*Gegenwärtige Einrichtung des botanischen Gartens.*1. *Unterricht der Studirenden.*

Der vorzüglichste Zweck einer Anstalt dieser Art ist der Unterricht der studirenden Jugend in der Naturgeschichte der Gewächse.

Dieser Unterricht hat eine doppelte Beziehung auf den Nutzen des Staats und der bürgerlichen Gesellschaft. Ein Mahl lernen anfangende Aerzte die Heilmittel kennen, deren sie sich beständig bedienen sollen; und dann hat der künftige Kameralist Gelegenheit, mit der Natur und dem Anbau der Gewächse bekannt zu werden, die als Nahrungsmittel des Menschen, als Futter- und Färbekräuter, als nützliche Holzarten empfohlen werden.

Mit diesem Unterricht hat der gegenwärtige Aufseher des hiesigen botanischen Gartens eine Veränderung unternommen, die ihm sehr zweckmäßig zu seyn scheint. Auf andern Universitäten besteht der ganze botanische Unterricht in der Erklärung der Kunst-Ausdrücke, höchstens in der Erläuterung des Linné'schen Systems, und in der Vorzeigung von einigen hundert Gewächsen, deren Nahmen kurz angegeben werden.

Der Verf. erkennt zwar den Nutzen der Terminologie, aber er hat den Unterricht in dersel-

XII

ben von dem Vortrage der philosophischen und praktischen Botanik gänzlich getrennt. Dem Prof. *Bergener*, der ihm als Demonstrator der Botanik zugeordnet worden, hat er die Erklärung der Anfangsgründe der Botanik und der Terminologie überlassen; er selbst aber hält im Sommer öffentliche Vorlesungen unentgeltlich über den Bau der Gewächse, den er durch mikroskopische und physikalische Versuche zu erklären sucht. Ausserdem trägt er in Privat-Vorlesungen die praktische Botanik dergestalt vor, dass er Anleitung zur systematischen Untersuchung, Bestimmung und Unterscheidung der einzelnen Arten der Gewächse giebt. Im Winter aber erklärt er den Bau und lehrt die Unterscheidung der Farrenkräuter, Moose und Flechten, zum Theil nach frischen, zum Theil aber nach trockenen Exemplaren.

Auf diese Art ist ein vollständiger botanischer Curs eingerichtet, und der Verfasser muss gestehn, dass der Eifer für die Botanik unter den Studirenden gegenwärtig ungemein gross ist, und dass diese Vorlesungen sehr häufig und fleissig besucht werden.

Was die eigentliche Benutzung des botanischen Gartens zum Anbau medicinischer und ökonomischer Gewächse betrifft; so ist, ausser dem Felde, (II.) welches die im Lande fortkommen- den Pflanzen enthält, und ausser den Topf-Gewächsen, zuvörderst die Partie (2.) unter dem

Nahmen der Medicinal - Partie, für officinelle Gewächse bestimmt. Hier werden Schierling, Belladonna, Gifthut, Färberröthe, verschiedene Münzen - Arten u. f. f. in solcher Menge gebaut, daß die hiesigen Apotheken sich grofsentheils damit versehen können.

Ueberdies werden vorzüglich folgende officinelle Pflanzen in Menge gezogen:

- Althaea officinalis.
- Angelica sylvestris.
- Arbutus Uva ursi.
- Aristolochia Serpentaria.
- Arnica montana.
- Artemisia Absinthium.
- Arum maculatum.
- Asarum europaeum.
- Asclepias Vincetoxicum.
- Asplenium Scolopendrium.
- Astragalus exscapus.
- Tragacantha.
- Berberis vulgaris.
- Betonica officinalis.
- Bubon macedonicum.
- Cassia Fistula.
- alexandrina.
- Ceanothus americanus.
- Centaurea benedicta.
- Ceratonia Siliqua.
- Chaerophyllum aromaticum.
- Chelidonium maius.
- Chenopodium ambrosioides.
- anthelminthicum.
- Cichorium Intybus.

Cistus creticus.
 Clematis recta.
 Cochlearia officinalis,
 — danica.
 Colchicum autumnale.
 Collinsonia canadensis.
 Croton lacciferum.
 — Tiglium.
 Cynoglossum officinale.
 Daphne Mezereum.
 Datisca cannabina.
 Dolichos pruriens.
 Dorstenia Contrayerva.
 Gentiana lutea.
 Geum rivale.
 — urbanum.
 Glycyrrhiza glabra.
 Gratiola officinalis.
 Heracleum Sphondylium.
 Hibiscus Abelmoschus.
 Hymenaea Courbaril.
 Hyperanthera Moringa.
 Hypericum perforatum.
 Hyssopus officinalis.
 Iatropa urens.
 Ilex Aquifolium.
 Imperatoria Ostruthium.
 Inula dysenterica.
 — Helenium.
 Iris florentina.
 Juniperus Sabina.
 Lactuca virosa.
 Laserpitium latifolium.
 — Siler.
 Lavandula angustifolia.

Lavandula latifolia.
Ledum palustre.
Liquidambar Styraciflua.
Lobelia syphilitica.
Matricaria Parthenium.
Melissa officinalis.
Mimosa nilotica.
Momordica Elaterium.
Orchis Morio.
Origanum Dictamnus.
— Maiorana.
Paeonia officinalis.
Papaver somniferum.
Parietaria officinalis.
Phytolacca decandra.
Pimpinella Anisum.
Pinus pinea.
— Larix.
Pistacia Lentiscus.
— Terebinthus.
Plantago Psyllium.
Plumeria alba.
Polygala Senega.
Polygonum Bistorta.
Polypodium Filix mas.
Populus balsamifera.
Poterium Sanguisorba.
Prunus Laurocerasus.
Pulmonaria officinalis.
Punica Granatum.
Rhamnus catharticus.
Rheum Rhaponticum.
— undulatum.
Rhus radicans.

XVI

Rhus Toxicodendron.
Ricinus communis.
Rumex Acetosa.
— alpinus.
Ruta graveolens.
Salix fragilis.
Salvia officinalis.
Sambucus nigra.
Sanguisorba officinalis.
Saponaria officinalis.
Scilla marina.
Scorzonera humilis.
Sison Ammi.
Smilax Sarsaparilla.
Solanum Dulcamara.
Spigelia anthelmia.
Spiraea trifoliata.
— Ulmaria.
Styrax officinale.
Tamarindus indica.
Teucrium Marum.
— Scordium.
Thymus Serpyllum.
— vulgaris.
Trifolium Melilotus officinalis.
Trigonella Foeniculum graecum.
Tussilago Farfara.
— Petasites.
Valeriana officinalis.
Veratrum album.
Veronica officinalis.
Vinca minor.
Zizyphus Jujuba.

Was die ökonomischen Gewächse betrifft, die hier angebaut werden, so sind es zuvörderst Futterkräuter, als: Esparcette, Spanischer Klee, Raygras, Timotheusgras; theils fremde Nahrungsmittel oder Gewächse, mit denen man Versuche in neuern Zeiten gemacht hat, als: Runkelrüben, Erdmandeln, Kichern, Kafferkorn, Teff oder habessinisches Getraide, Mais, Reis u. f. f.; theils Färbekräuter, als: Orleans, Färberröthe, Waid, Wau, Sappanholz u. f. f.; theils Gewächse, die in Fabriken und Manufacturen gebraucht werden, als: Karten u. f. f.; theils endlich fremde Obstarten, durch deren Verkauf in die umliegende Gegend die Cultur des Obstes gar sehr befördert wird.

Auf den Anbau dieser Gewächse wird um so mehr Sorgfalt verwandt, je nothwendiger die Kenntniss derselben einem jeden Kameralisten und Oekonomen ist.

2. *Beförderung der Wissenschaft.*

Eine der Haupt- Absichten bei der Anlegung botanischer Gärten muß die Beförderung der Wissenschaft selbst seyn.

Durch die beständige Vermehrung des Vorraths an Gewächsen wird die Kenntniss der Pflanzen befördert: bei dem Anbau derselben erhält man Gelegenheit, die Arten richtiger zu bestimmen und über den Bau derselben interessante Untersuchungen anzustellen.

Dieser Zweck unserer Anlage kann nur durch einen ausgebreiteten Tauschhandel befördert werden. Der Verfasser fand beim Antritt seines Amtes, daß dieser Handel und der damit verbundene Briefwechsel fast ganz vernachlässigt worden war. Er suchte sich daher zahlreiche Verbindungen in Deutschland und dem Auslande zu verschaffen, durch deren Hülfe es ihm gelungen ist, so viel seltene Gewächse zusammen zu bringen, als in sehr wenigen Gärten Europens vorhanden seyn können.

Ungeachtet er in den ersten Jahren seiner Amtsführung nicht im Stande war, seinen Correspondenten eben so viel Saamen wieder zu senden, als sie ihm geschickt hatten, so sieht er sich doch jetzt endlich im Stande, ihre Gefälligkeit einigermaßen zu erwiedern. Er hat es sich zur Pflicht gemacht, die meisten Saamen selbst einzusammeln; er kann daher versprechen, daß die Sämereyen so ächt sind, als man es nur verlangen mag.

Unter seinen bisherigen Correspondenten, denen der botanische Garten manche Bereicherung verdankt, nennt der Verfasser mit Dankbarkeit folgende:

Hrn. Director *Achard* in Berlin,

— Prof. *Batsch* in Jena,

— — *Desfontaines* in Paris,

— — *Donn* in Cambridge,

— — *Hedwig* in Leipzig,

Hrn. Apotheker *Heyer* in Braunschweig.

— Prof. *Hofmann* in Göttingen.

— Doct. *Hofst* in Wien.

— *Hunnemann* in London.

— *Koch* in Gnadau.

— Prof. *Mertens* in Bremen.

— Hofapotheker *Meyer* in Stettin.

— Doct. *Mühlenberg* zu Lancaster in Pensylvanien.

— — *Naumburg* in Erfurt.

— — *Nocca* zu Pavia.

— Leibarzt *Pott* in Braunschweig.

— *Reichart* in Weimar.

— *Rottler* zu Trankenbar.

— Doct. *Roth* zu Vegesack.

— — *Rudolphi* in Greifswalde.

— — *Santi* in Pisa.

— *Schack* in Altdorf.

— *Scheel* im Holsteinschen.

— *Schleicher* zu Bex am Genfersee.

— Geh. Rath von *Schreber* in Erlangen.

— *Seidel* in Dresden.

— Prediger *Starke* in Schlessien.

— *Thouin* in Paris.

— Prof. *Viborg* in Kopenhagen.

— *Wendland* in Herrenhausen.

— Prof. *Willdenow* in Berlin.

Für die Zukunft werden die geehrtesten Correspondenten gebeten, ihre Bestellungen jedes

Mahl im Februar zu machen, weil die Versendung der Sämereyen bestimmt vom 1sten bis 14ten März erfolgt. Wessen Bestellungen später einlaufen, wird es dieser Verspätung zuschreiben, wenn er weniger bekommt.

3. *Anlage des Gartens in Rücksicht der Kunst.*

Die Befolgung der Gesetze der schönen Kunst konnte bei unsern Anlagen nur ein Nebenzweck seyn: aber, wo die Natur so vieles schon vorbereitet hatte, da wäre es unverzeihlich gewesen, auf diese Winke nicht zu achten. In der That wird man wenige grössere Gärten sehen, deren Lage so vortheilhaft und deren Umgebungen von der Natur schon so verschönert wären, als den unsern.

Der Garten liegt auf einer Anhöhe, die nach Westen durch das jähe felsige Ufer der Saale unterbrochen wird. Ein fruchtbares Thal, voll Landhäuser, kleiner Waldungen und reinlicher Dörfer, wird von dem ruhigen Flusse in mehreren Armen durchschlängelt, und erhebt sich endlich am fernen Horizont so sanft, daß man die ganze westliche Gegend, wenigstens auf andert-halb Meilen weit, von den Felsrücken im Garten, vorzüglich vom Königs-Platze, (11.) über- sieht.

Vermöge seiner natürlichen Lage hat also unser Garten den Charakter der Heiterkeit. Die

Unterhaltung der Ausichten, die dieser Lage eigen sind, und worin sich die Seele über die Welt, über alle ihre Sorgen, selbst über ihre Bedürfnisse zu erheben scheint, die heitere Genügsamkeit dieses Zustandes, das frohe belebende Gefühl beim Geräusch von Wasserfällen und beim Gewühl der Heerden auf den blumigen Wiesen, die Ruhe beim Anblick des sanft sich hinschlängelnden Flusses, dies alles konnte den Mangel innerer Schönheit, den Mangel prachtvoller Kunstwerke vollkommen vergüten. Man hatte nur nöthig, den rauhen felsigen Vorgebirgen so viel Land abzugewinnen, daß Ruheplätze von der einfachsten Art, daß Gänge, mit luftigen Birken und Espen bepflanzt, den Wanderer zur Betrachtung der schönen Landschaft einladen konnten.

Der Garten selbst mußte zwar nach den Gesetzen der schönen Kunst, aber mit beständiger Rücksicht auf den Hauptzweck, und mit sorgfältiger Vermeidung aller ängstlichen Kleinlichkeiten, angelegt werden. Vom großen Portal (13.) an bis zum Observatorium (IX.) mußte eine schnurgerade, breite Pappel - Allee führen, weil der Blick auf dies interessante Gebäude unverrückt zu heften war. In den übrigen Theilen des Gartens wechseln gewundene Gänge mit geraden ab, weil dadurch allmählig eine Vervielfältigung und beständige Abwechslung der Prospective entsteht, auch mehr Anpflanzungen zu beiden Seiten der

Gänge angebracht werden konnten. In der Nähe des Wohngebäudes (I. II.) mußten die Gänge gerade seyn, weil dadurch die Idee von Symmetrie unterhalten wird, die beim Anblick der menschlichen Wohnungen entsteht. So suchte der verständige Urheber dieser Anlagen jeden feinern Kunstsinne zu befriedigen, indem er bloß für das Bedürfnis der Wissenschaft zu sorgen schien.

Erklärung des Grundrisses.

- I. Alter botanischer Garten.
- II. Botanisches Feld.
- III. Oekonomischer Garten.
- IV. Wohnung des Professors.
- V. Gehöfte des Gärtners.
- VI. Gewächshaus.
- VII. Treibhaus. *a.* Mistbeete. *b.* Ausgestellte Blumentöpfe.
- VIII. Neues Lohhaus.
- IX. Observatorium.
- X. Saale.
 - 1. Felder für Spargel und andere Küchen-Gewächse.
 - 2. Medicinal-Partie.
 - 3. Felder für perennirende botanische Gewächse.
 - 4. Felder für Sommer-Gewächse.
 - 5. — — ökonomische und Fabrik-Pflanzen.

6. Obst - Baumschulen.
 7. Baumschulen für nordamerikanische Bäume und Gefträuche.
 8. Gras - und Klee - Plätze.
 9. Brunnen.
 10. Weingang.
 11. Königs - Platz.
 12. Grotte.
 13. Linné's - Platz.
 14. Felsen - Partieen.
 15. Portal.
 16. Alter Eingang.
 17. Unbenutzte Thür.
 18. Thor aufs Feld.
 19. Oebster - Haus.
 20. Holzställe.
 21. Wohnung des Garten - Knechts.
 22. Wohnhaus des Gärtners.
 23. Scheune.
 24. Federvieh - Stall.
 25. Kuhstall.
 26. Saamenhaus.
 27. Gebäude zum Mauer - Quadranten.
-

1. Die Bedeutung der Anatomie für die Medizin.

2. Die Bedeutung der Anatomie für die Chirurgie.

3. Die Bedeutung der Anatomie für die Geburtshilfe.

4. Die Bedeutung der Anatomie für die Pathologie.

5. Die Bedeutung der Anatomie für die Therapie.

6. Die Bedeutung der Anatomie für die Prognose.

7. Die Bedeutung der Anatomie für die Hygiene.

8. Die Bedeutung der Anatomie für die Ernährung.

9. Die Bedeutung der Anatomie für die Bewegung.

10. Die Bedeutung der Anatomie für die Atmung.

11. Die Bedeutung der Anatomie für die Verdauung.

12. Die Bedeutung der Anatomie für die Ausscheidung.

13. Die Bedeutung der Anatomie für die Fortbewegung.

14. Die Bedeutung der Anatomie für die Fortpflanzung.

15. Die Bedeutung der Anatomie für die Entwicklung.

16. Die Bedeutung der Anatomie für die Alterung.

17. Die Bedeutung der Anatomie für die Krankheit.

18. Die Bedeutung der Anatomie für die Heilung.

19. Die Bedeutung der Anatomie für die Vorbeugung.

20. Die Bedeutung der Anatomie für die Erhaltung.

21. Die Bedeutung der Anatomie für die Verbesserung.

22. Die Bedeutung der Anatomie für die Erneuerung.

23. Die Bedeutung der Anatomie für die Fortschritt.

24. Die Bedeutung der Anatomie für die Zukunft.

25. Die Bedeutung der Anatomie für die Gegenwart.

26. Die Bedeutung der Anatomie für die Vergangenheit.

27. Die Bedeutung der Anatomie für die Welt.

28. Die Bedeutung der Anatomie für die Menschheit.

29. Die Bedeutung der Anatomie für die Natur.

30. Die Bedeutung der Anatomie für die Gottheit.

V e r z e i c h n i s
der
im botanischen Garten
vorräthigen Gewächse und Saamen.

A.

Abroma augustum *Juss.* † Kakao - Malve. Ostindien.

Abrus precatorius. † Paternoster - Bohne. Ostindien.

Acalypha virginica. ☉ Brennkraut. Nordamerika.

Acer campestre. † Ahorn. Deutschland.

— *dasycarpum* *Ehrh.* † — Nordamerika.

— *monspessulanum.* † — Südl. Frankreich.

— *montanum.* † — Nordamerika.

— *Negundo.* † — Nordamerika.

— *Opalus* *Hérit.* † — Helvetien.

— *pensylvanicum* *Ait.* † — Nordamerika.

— *platanoides.* † — Europa.

— *β. laciniatum.* † — Europa.

— *Pseudoplatanus.* † — Europa.

— *rubrum* *Ehrh.* † — Nordamerika.

— *saccharinum.* † — Nordamerika.

— *tataricum.* † — Sibirien.

Achania Malvaviscus *Hérit.* † Mexico.

Achillea Ageratum. 24 Schaafgarbe. Südl. Frankreich.

— *atrata.* 24 — Helvetien.

— *cristata.* 24 — Sibirien.

— *falcata.* 24 — Persien.

— *odorata.* 24 — Europa.

— *pubescens.* 24 — Armenien.

— *ferrata.* 24 — Helvetien.

- Achyranthes aspera*. 2 Spreublume. Sicilien.
 — lappacea. 2 — Ostindien.
Aconitum album *Ait.* 2 Sturmhut. Nordamerika.
 — Anthora. 2 — Helvetien.
 — Cammarum. 2 — Oestreich.
 — Lycoctonum. 2 — Deutschland.
 — Napellus. 2 — Deutschland.
 — volubile. 2 — Sibirien.
Actaea racemosa. 2 Christofskraut. Kanada.
 — spicata. 2 — Deutschland.
Adiantum pedatum. 2 Krullfarn. Kanada.
Adonis aestivalis. ☉ Adonis-Röschen. Deutschland.
 — autumnalis. ☉ — Deutschland.
 — vernalis. 2 — Deutschland.
Adoxa moschatellina. 2 Bisamkraut. Deutschland.
Aegilops caudata. ☉ Walch. Kreta.
 — geniculata *Roth.* ♂ 1) Kreta.
 — triuncialis. ♂ — Frankreich.
Aeschynomene bispinosa *Jacqu.* ☉ Schaambaum.
 — grandiflora. ♀ — Ostindien.
 — indica. 2 — Ostindien.
 — patagonica *Willd.* ☉ — Südamer.
 — Sesban. ♀ — Aegypten.
Aesculus flava *du Roi.* ♀ Rofs-Kastanie. Nordkarol.
 — Hippocastanum. ♀ — Nordamerika.
 — Paawia. ♀ — Nordamerika.
Aethusa Bunius. ♂ Gleisse. Pyrenäen.
 — Meum. 2 — Spanien.
Agapanthus umbellatus. 2 Liebes-Blume. Afrika.
Agave americana. 2 Agave. Südamerika.

1) Calycibus omnibus quadriaristatis, scabris; culmis prostratis, geniculatis.

- Agave americana*. β . fol. variegatis. Amerika.
Ageratum Conyzoides. $\odot$ Amerika.
Agrimonia Eupatoria. $\mathcal{A}$ Odermennig. Deutschland.
 — obtusa. $\mathcal{A}$ — Nordamerika.
 — parviflora. $\mathcal{A}$ — Nordamerika.
 — repens. $\mathcal{A}$ — Oestreich.
Agrostemma Coeli Rosa. $\odot$ Himmelsröschen. Sicilien.
 — Coronaria. $\mathcal{A}$ Vexier-Nelke. Italien.
 — Flos jovis. $\mathcal{A}$ — Frankreich.
 — Githago. $\odot$ Raden. Deutschland.
 — β . nicaeenfis. $\odot$ Deutschland.
Agrostis hispida Willd. $\odot$ Straußsgras. Deutschland.
 — mexicana. $\mathcal{A}$ — Mexico.
 — miliacea. $\mathcal{A}$ — Spanien.
 — panicea *Ait.* $\odot$ — Deutschland.
 — verticillata. $\odot$ — Südl. Frankreich.
Ailanthus glandulosa Desfont. $\mathcal{A}$ — Japan.
Aira canescens. $\odot$ Schmieie. Deutschland.
 — caryophyllea. $\odot$ — Deutschland.
 — caespitosa. $\mathcal{A}$ — Deutschland.
 — subspicata. $\mathcal{A}$ — Deutschland.
Aiuga genevensis. $\mathcal{A}$ Günsel. Deutschland. $\mathcal{A}$
 — pyramidalis. $\mathcal{A}$
 — reptans. $\mathcal{A}$
Aizoon hispanicum. $\odot$ Immergrün. Spanien.
Albuca minor. $\mathcal{A}$ Stiftblume. Kap.
Alcea rosea. $\mathcal{A}$ Malven-Rose. Persien.
Alchemilla alpina. $\mathcal{A}$ Sinau. Helvetien.
 — vulgaris. $\mathcal{A}$ — Deutschland.
Alcina perfoliata Cavan. $\odot$. . . Mexico.

2) Tres sequentes solummodo varietates cultu mutantur.

Aletris farinosa. 4 Runzelblume. Ostindien.

Allium altaicum *Pall.* 4 Lauch. Sibirien.

— *angulosum.* 4 — Sibirien.

— *arenarium.* 4 — Helvetien.

— *ascalonicum.* 4 Schalotten. Palästina.

— *Cepa.* ♂ Zwiebeln. Persien.

— *cernuum* *Roth.*

— *descendens.* 4 — Helvetien.

— *fistulosum.* 4 Winter-Zwiebeln. Nördl. Indien.

— *flavum.* 4 — Oestreich.

— *Moly.* 4 — Pyrenäen.

— *nigrum.* 4 — Südl. Frankreich.

— *nutans.* 4 — Sibirien.

— *obliquum.* 4 — Sibirien.

— *odorum.* 4 — Italien.

— *paniculatum* *Haller.* 4 — Helvetien.

— *roseum.* 4 — Südl. Deutschland.

— *sativum.* 4 Knoblauch. Sicilien.

— *Schoenoprasum.* 4 Schnittlauch. Europa.

— *Scorodoprasum.* 4 Rocambole. Europa.

— *ursinum.* 4 Bärenlauch. Europa.

— *Victorialis.* 4 — Helvetien.

— *vineale.* 4 Weinlauch. Europa.

Aloë arachnoidea *Thunb.* 4 Aloë. Kap.

— *carinata* *Ait.*

— *dichotoma.* 4 — Kap.

— *humilis* *Thunb.*

— *Lingua* *Thunb.*

— *margaritifera* *Ait.*

— *perfoliata.*

— *picta* *Thunb.*

— *retusa* *Thunb.*

— *sinuata* *Thunb.*

— *spiralis.*

Aloe variegata.

— verrucosa *Ait.*

— viscosa.

Alopecurus indicus. ☉ Fuchschwanz. Ostindien.

Alstroemeria Ligtu. 24 Peru.

— Pellegrina. 24 Peru.

Althaea cannabina. 24 Eibisch. Ungarn.

— hirsuta. ☉ — Südl. Deutschland.

— officinalis. 24 — Europa.

Alyssum alpestre. 24 Steinkraut. Savoyen.

— calycinum. ☉ — Südl. Deutschland.

— creticum. ♀ — Griechenland.

— halimifolium. ♀ — Italien.

— montanum. 24 — Deutschland.

— sinuatum. ♂ — Spanien.

— utriculatum. 24 — Frankreich.

Amarantus albus. ☉ Amarant. Italien.

— Blitum. ☉ — Europa.

— caudatus. ☉ — Süd-Amerika.

— chlorostachys *Willd.* ☉ — Süd-Amerika.

— cruentus. ☉ — Ostindien.

— deflexus. ☉ — Ostindien.

— flavus. ☉ — Ostindien.

— gangeticus. ☉ — Ostindien.

— graecizans. ☉ — Levante.

— hecticus *Willd.* ☉ — Levante.

— hybridus. ☉ — Levante.

— hypochondriacus. ☉ — Levante.

— laetus *Willd.* ☉ — Levante.

— lividus. ☉ — Süd-Amerika.

— mangostanus. ☉ — Ostindien.

— melancholicus. ☉ — Süd-Amerika.

— oleraceus. ☉ — Levante.

— paniculatus. ☉ — Süd-Amerika.

Amarantus	parisienlis Schkuhr.	⊙	Amarant.	Süd-Amer.
—	polygamus.	⊙	—	Süd-Amerika.
—	polygonoides.	⊙	—	Süd-Amerika.
—	sanguineus.	⊙	—	Süd-Amerika.
—	scandens.	⊙	—	Süd-Amerika.
—	spinofus.	⊙	—	Süd-Amerika.
—	strictus Willd.	⊙	—	Süd-Amerika.
—	tricolor.	⊙	—	Levante.
—	tristis.	⊙	—	Ostindien.
—	viridis.	⊙	—	Süd-Amerika. 3)
Amaryllis	Atamasco.	2)	Amaryllis.	Virginien.
—	Belladonna.	2)	—	Westindien.
—	formosissima.	2)	—	Süd-Amerika.
—	orientalis.	2)	—	Kap.
—	sarniensis.	2)	—	Japan.
—	undulata.	2)	—	Kap.
Ambrosia	artemisiifolia.	⊙	Traubenkraut.	Virginien.
—	elator.	⊙	—	Westindien.
—	maritima.	⊙	—	Italien.
—	trifida.	⊙	—	Kanada.
Amethystea	coerulea.	⊙		Sibirien.
Ammannia	latifolia.	⊙		Westindien.
—	ramosior.	⊙		Virginien.
Ammi	copticum.	⊙	Ammi.	Aegypten. 4)
—	maius.	⊙	—	Levante.
Amomum	Zerumbet.	2)	Ingwer.	Ostindien.
—	Zingiber.	2)	—	Ostindien.
Amorpha	fruticosa.	5)	Unform.	Nord-Amerika.
—	var. β.	Willd.		

3) Si quod unquam genus plantarum, certe hoc desiderat vanum criticam. Plures enim species triviales, potius varietates esse, ac cultu mutari, ipse quotannis observo.

4) Semina Adiowaan fert.

Amygdalus communis. ♀ Mandelbaum. Levante.

— *nana*. ♀ — China.

— *Perfica*. ♀ Pfirsiche. Persien.

Anacardium occidentale. ♀ Akaschu. Westindien.

Anacyclus valentinus. ☉ Ringblume. Spanien.

Anagallis latifolia. ☉ Gauchheil. Spanien.

— *Monelli*. ☉ — Italien.

Anagyris foetida. ♀ Stinkbaum. Portugall.

Anchusa angustifolia. 24 Ochsenzunge. Deutschland.

— *italica Retz.* ♂ — Deutschland.

— *officinalis*. 24 — Deutschland.

— *sempervirens*. 24 — Spanien.

— *undulata*. ☉ — Spanien.

Ancistrum latebrosum Ait. 24 Hakenfrucht. Kap.

— *lucidum Ait.* 24 — Falklands-Inf.

Andrachne Telephioides. ☉ — Italien.

Andropogon barbatus. ☉ Bartgras. Ostindien.

— *Gryllus*. 24 — Frankreich.

— *provincialis Retz.* ☉ — Frankreich.

Androface carnea. 24 Mannsharnisch. Helvetien.

— *elongata*. ☉ — Deutschland.

— *maxima*. ☉ — Deutschland.

— *septentrionalis*. ☉ — Deutschland.

Andryala integrifolia. ☉ Wollsalat. Sicilien.

— *lanata*. 24 — Südl. Europa.

— *pinnatifida Ait.* ☉ — Südl. Europa.

Anemone alpina. 24 Windblume. Helvetien.

— *apiifolia*. 24 — Riesengebirge.

— *coronaria*. 24 — Levante.

— *Halleri Allion.* 24 — Helvetien.

— *Hepatica*. 24 — Europa.

— *narcissiflora*. 24 — Helvetien.

— *Pulsatilla*. 24 Küchenschelle. Europa.

- Anemone** ranunculoides. 24 **Küchenschelle.** Deutschl.
 — sylvestris. 24 — Deutschland.
 — vernalis. 24 — Deutschland.
 — virginiana. 24 — Virginien.
- Anethum** Foeniculum. ☉ **Fenchel.** Europa.
 — graveolens. ☉ **Dill.** Europa.
 — segetum. ☉ — Europa.
- Angelica** Archangelica. 24 **Engelwurz.** Europa.
 — lucida. ♂ — Kanada.
 — sylvestris. 24 — Europa.
 — verticillaris. 24 — Europa.
- Anoda** Dilleniana *Cavan.* ☉ Mexico.
 — hastata. ☉ Peru.
 — triloba. 24 Mexico.
- Anthemis** altissima. ☉ **Kamille.** Italien.
 — arabica. ☉ — Arabien.
 — austriaca. ☉ — Oestreich.
 — chia. ☉ — Levante.
 — maritima. ☉ — Italien.
 — mixta. ☉ — Italien.
 — nobilis. 24 — Europa.
 — Pyrethrum. 24 — Europa.
 — tinctoria. 24 — Europa.
- Anthericum** annuum. ☉ **Spinnenkraut.** Habessinien.
 — asphodeloides. ☉ — Habessinien.
 — Liliago. 24 — Europa.
 — ramosum. 24 — Europa.
- Anthyllis** Barbajovis. 24 **Wollblume.** Italien.
 — cornicina. ☉ — Spanien.
 — montana. 24 — Südl. Europa.
 — tetraphylla. ☉ — Italien.
 — vulneraria. 24 — Europa.
- Antirrhinum** alpinum. 24 **Löwenmaul.** Helvetien.
 — arvense. ☉ — Europa.

Antirrhinum Asarina. 24 Löwenmaul. Helvetien.

—	chalepense. ☉	—	Levante.
—	cirrhum. ☉	—	Levante.
—	Cymbalaria. 24	—	Deutschland.
—	Elatine. ☉	—	Deutschland.
—	genistaefolium. 24	—	Helvetien.
—	macrocarpon <i>Ait.</i> ☉	—	Kap.
—	maius. ♂	—	Deutschland.
—	minus. ☉	—	Deutschland.
—	monspeffulanum. 24	—	Südl. Frankr.
—	Orontium. 24	—	Europa.
—	Pelisserianum. ☉	—	Italien.
—	repens. 24	—	Italien.
—	sparteum <i>Cavan.</i> ☉	—	Italien.
—	triphyllum. ☉	—	Spanien.
—	versicolor. ☉	—	Kap.
—	viscosum. ☉	—	Spanien.

Apargia hispida Roth. ☉ — Deutschland.

Apium graveolens. ♂ Eppich. Europa.

— *Petroselinum.* ♂ Peterfilie. Sardinien.

Apocynum cannabinum. 24 Hundswolle. Nordamer. 4)

— *hypericifolium.* 24 — Nordamerika. 5)

Aquilegia canadensis. 24 Akeley. Virginien. Kanada.

— *grandiflora Hall.* 24 — Daurien.

— *viridiflora.* 24 — Sibirien.

— *viscosa.* 24 — Frankreich.

— *vulgaris.* 24 cum varr. — Europa.

4) Varietatem habeo floribus purpurascens, nec viridibus. *Gronovii* quoque definitio praestat Aitonianae: folia enim potius ovata sunt quam oblonga et subtus pubescunt.

5) Alibi dicitur: *A. androsaemifolium*. Nostrum vero bene distinguitur cymatibus folio brevioribus et foliis oblongis, seu ovalibus, (non ovatis,) mucronatis, margine glabris.

- Arabis alpina.* 2 Gänsekraut. Helvetien.
 — *bellidifolia.* 2 — — Helvetien.
 — *lucida.* 2 — — Ungarn.
 — *pendula.* ☉ — — Dänemark.
 — *Turrita.* ♂ — — Deutschland.
- Arachis hypogaea.* ☉ Erdnuss. Westindien.
- Aralia racemosa.* 2 Berg-Angelik. Kanada.
 — *spinosa.* ♀ — — Kanada.
- Arbutus laurifolia.* ♀ Erdbeer-Baum. Nordamerika.
- Arctium Personata.* 2 Klettenwurzel. Europa.
- Arctotis acaulis.* 2 Bährenohr. Kap.
 — *anthemoides.* ☉ — — Kap.
 — *calendulacea.* ☉ — — Kap.
 β. *hypochondriaca.*
 γ. *tristis.*
- Arduina hispinosa.* ♀ Kap.
- Arenaria ciliata.* 2 Sandkraut. Norwegen.
 — *fasciculata.* ♂ — — Deutschland.
 — *rubra.* ☉ — — Deutschland.
 — *striata.* 2 — — Helvetien.
- Argemone mexicana.* ☉ Stachelmohn. Mexico.
- Aristolochia Clematitis.* 2 Osterluzey. Deutschland.
 — *indica.* 2 — — Ostindien.
 — *Pistolochia.* 2 — — Helvetien.
 — *rotunda.* 2 — — Italien.
 — *Serpentaria.* 2 — — Nordamerika.
 — *Sipho Ait.* ♀ — — Nordamerika.
 — *trilobata.* 2 — — Jamaika.
- Aristotelea Macqui* *Hérit.* ♀ — — Chile.
- Arnica montana.* 2 Wolverleih. Deutschland.
- Artemisia Abrotanum.* 2 Beifuss. Italien.
 — *annua.* ♂ — — Sicilien.
 — *Apfynthium.* 2 Wermuth. Europa.

- Artemisia** arborefcens. 24 **Wermuth.** Levante.
 — argentea *Hérit.* 24 — Madeira.
 — Dracunculus. 24 **Dragon.** Sibirien.
 — glacialis. 24 — Helvetien.
 — hispanica. 24 — Spanien.
 — judaica. 24 — Arabien.
 — maderaspatana. ☉ — Ostindien.
 — Mutellina *Villars.* 24 — Helvetien.
 — piperita *Pall.* ♂ — Daurien.
 — pontica. 24 — Hungarn.
 — rupestris. 24 — Oestreich.
 — Santonica. 24 — Mongoley.
 — Severfiaria. 24 — Mongoley.
 — spicata. 24 — Oestreich.
Arum bicolor *Ait.* 24 **Zehrwurz.** Brasilien.
 — Colocasia. 24 — Aegypten.
 — Dracontium. 24 — China.
 — maculatum. 24 — Deutschland.
Arundo arenaria. 24 **Sandrohr.** Südl. Frankreich.
 — colorata *Ait.* 24 — Europa.
Asarum europaeum. 24 **Hafelwurz.** Europa.
Asclepias amoena. 24 **Schwalbenwurz.** Nordamerika.
 — curassavica. 24 — Westindien.
 — fruticosa. ♀ — Levante.
 — incarnata. 24 — Virginien.
 — syriaca. 24 **Seidenpflanze.** Astracan.
 — β . exaltata.
 — Vincetoxicum. 24 — Europa.
Asparagus officinalis. 24 **Spargel.** Europa.
Asperula arvensis. ☉ **Waldmeister.** Deutschland.
 — calabrica *Hérit.* ♀ — Levante.
 — crassifolia *Linn. mant.* — Levante.
 — taurinensis. 24 — Piemont.
 — tinctoria. 24 **Schwedische Färberröthe.** Eur.

Asphodelus fistulosus. 24 *Asfodill*. Frankreich.

— *luteus*. 24 — *Sicilien*.

— *ramosus*. 24 — *Spanien*.

Asplenium Scolopendrium. 24 *Hirschzunge*. Europa.

After acris. 24 *After*. Hungarn.

— *alpinus*. 24 — *Helvetien*.

— *Amellus*. 24 — *Europa*.

— *cordifolius*. 24 — *Virginien*.

— *corymbosus*. 24 — *Nordamerika*.

— *Cymbalariae*. 24 — *Kap*.

— *divaricatus*. 24 — *Nordamerika*.

— *ericoides*. 24 — *Kanada*.

— *grandiflorus*. 24 — *Kanada*.

— *hyssopifolius*. 24 — *Kanada*.

— *indicus*. 24 — *Japan*.

— *linariaefolius*. 24 — *Nordamerika*.

— *miser*. 24 — *Kanada*.

— *novae Angliae*. 24 — *Kanada*.

— *novi Belgii*. 24 — *Kanada*.

— *pendulus*. 24 — *Nordamerika*.

— *salicinus Scholl*. 24 — *Europa*.

— *sinensis*. ☉ — *China*.

— *tardiflorus*. 24 — *Nordamerika*.

— *Tradescanti*. 24 — *Virginien*.

— *umbellatus*. 24 — *Virginien*.

Astragalus alopecuroides. 24 *Wirbelkraut*. Frankreich.

— *arenarius*. 24 — *Deutschland*.

— *baeticus*. ☉ — *Spanien*.

— *Cicer*. 24 — *Helvetien*.

— *contortuplicatus*. ☉ — *Sibirien*.

— *danicus Retz*. 24 — *Deutschland*.

— *Epiglottis*. ☉ — *Spanien*.

— *exscapus*. 24 — *Deutschland*.

— *falcatus Vahl*. 24 — *Sibirien*.

— *galegiformis*. 24 — *Sibirien*.

Astragalus glycyphyllos. 24 Wirbelkraut. Deutschland.

- *Halleri Allion.* — Helvetien.
- *hamosus.* ☉ — Frankreich.
- *isetenfis Donn.* 24 — Frankreich.
- *leontinus.* 24 — Oestreich.
- *leucophaeus Donn.* 24 — Oestreich.
- *microphyllus.* 24 — Sibirien.
- *Onobrychis.* 24 — Oestreich.
- *pilosus.* 24 — Frankreich.
- *fulcatus.* 24 — Sibirien.
- *syriacus.* 24 — Helvetien.
- *Tragacantha.* 24 — Südl. Frankreich.
- *trimestris.* ☉ — Aegypten.
- *uliginosus.* 24 — Daurien.
- *virescens Ait.* 24 — Daurien.

Astrantia maior. 24 Meisterwurz. Deutschland.

Athamanta Cervaria. 24 Hirschwurz. Deutschland.

- *cretensis.* 24 — Europa.
- *Libanotis.* 24 — Europa.
- *rupestris Scop.* 24 — Helvetien.

Athanasia annua. ☉ Jüngling. Afrika.

- *tanacetifolia Roth.* 24 — Afrika.

Atragene alpina. 24 Doppelblume. Helvetien.

Atriplex Halimus. 24 Melde. Sibirien.

- *hortensis.* ☉ — Europa.
- *litoralis.* ☉ — Europa.
- *portulacoides.* ☉ — Europa.
- *rosea.* ☉ — Europa.
- *ferrata Murr.* ☉ — Europa.
- *tatarica.* ☉ — Europa.

Atropa Belladonna. 24 Wolfskirsche. Europa.

- *Mandragora.* 24 — Levante.
- *physaloides.* ☉ — Peru.

- Atropa plicata* Roth. ☉ 6) Wolfskirsche. Peru.
 — *umbellata*. ☉ 7)
Aucuba japonica. ☿ — Japan.
Avena sativa. ☉ Hafer. Europa.
 — *fragilis*. ☉ — Portugal.
 — *Freita* Orteg. ☉ 8) — Portugal.
 — *penylvanica*. ☉ — Nordamerika.
 — *sativa*. ☉ — Nordamerika.
 — *var. nigra*. Engl. Hafer.
 — — *heteromalla* Retz.
 — *sesquiteria*. 24 — Europa.
 — *sterilis*. ☉ — Spanien.
Axyris amarantoides. ☉ — Daurien.
 — *hybrida*. ☉ — Daurien.
Ayenia pusilla. 24 — Peru.
Azalea nudiflora. ☿ Nordamerika.

B.

- Baccharis halimifolia*. ☿ Virginien.
 — *ivaefolia*. ☿ Virginien.
Balsamita maior Desfont. 24 Frauenmünze. Südl. Europa.
Baltimora recta. ☉ Maryland.
Bambusa arundinacea. ☿ Bambusrohr. Tropische Länder.
Barkhausenia lucida Roth. ☉ — Trop. Länder.

6) A. fol. alternis ovatis subciliatis, petiolis apice dilatatis, pedunculis multifloris axillaribus, caule procumbente; calycibus plicatis.

7) A. caule erecto ramoso, fol. ovatis subcordatis, utrinque pubescentibus petiolis oblique dilatatis: umbellis axillaribus, calycibus profunde quinquepartitis.

8) A. panicula secunda subtrichotoma, calycibus bifloris, cor. triaristatis, aristis nudis, intermedia longiore.

- Barreliera Prionitis.* † Arabien.
Barthia alpina. 24 Riesengebirge.
Basella alba. ☉ Baselkraut. Ostindien.
 — *rubra.* ♂ — Ostindien.
Bauhinia porrecta. † Ostindien.
Bellis perennis. 24 Tausendschön. Europa.
Berberis vulgaris. † Berberitzen. Europa.
 — *γ. asperma.*
 — *sibirica.* 24 — Sibirien.
Berkheya fruticosa Ehrh. 24 Afrika.
Beta Cicla. 24 Weisser Mangold. Portugall.
 — var. *β. altissima.* Runkelrüben.
 — *maritima.* ☉ — England.
 — *patula.* — England.
 — *vulgaris.* ♂ Rothe Rübe. Europa.
Betonica officinalis. 24 — Deutschland.
Betula alba. † Weisse Birke. Deutschland.
 — *β. pendula.* Hangelbirke.
 | — *populifolia Ait.* † — Nordamerika.
 — *nigra Ait.* † — Nordamerika.
 — *lenta Linn.* † — Nordamerika.
 — *Alnus.* † Eller. Europa.
 — *β. laciniata.*
 — *incana.* † Weisse Eller.
Bidens bullata. ☉ Zweizahn. Italien.
 — *frondosa.* ☉ — Schweden.
 — *pilosa.* ☉ — Nordamerika. 9)
Bignonia Catalpa. † Trompetenbaum. Kanada.
 — *indica.* † — Ostindien.

9) Ad Polygam. superfluam pertinet. Pappus triaristatus.
 Nomen *Coreopseos leucanthae*, quo a variis insignitur, non congruum est.

Bignonia Leucoxylon. † Trompetenbaum. Westindien.

— *radicans.* † — Nordamerika.

Biscutella apula. ☉ Doppelschild. Italien.

— *auriculata.* ☉ — Italien.

— *coronopifolia.* ☉ — Deutschland.

— *laevigata.* ☉ — Deutschland.

Biferrula Pelecinus. ☉ Sägekraut. Sicilien.

Bixa Orellana. † Orleans. Tropische Länder.

Blackburnia pinnata. † — Norfolk-Insel.

Blitum capitatum. ☉ Schminkbeere. Europa.

— *chenopodioides.* ☉ — Mongoley.

— *virgatum.* ☉ — Frankreich.

Bocconia frutescens. † Westindien.

Boerhaavia erecta. † Westindien.

— *scandens.* † Westindien.

Borago officinalis. ☉ Boretzsch. Europa.

Bosea Yervamora. † — Kanarische Inseln.

Brassica alpina. 4 Kohl. Helvetien.

— *arvensis.* 4 — Südl. Europa.

— *austriaca.* ♂ — Oestreich.

— *campestris.* 4 — Europa.

— *Eruca.* ☉ — Europa.

— *Erucastrum.* 4 Steinkohl. Europa.

— *Napus.* ♂ Rübsaamen.

— *oleracea.* ♂

δ. *capitata.* Kappus. Europa.

ε. *fabauda.* Weißer Wirsing.

ζ. *fabellica.* Grüner Wirsing.

η. *felenisia.* Brauner Kohl.

ι. *botrytis.* Blumenkohl.

κ. *Napobrassica.* Kohlrabi unter der Erde.

λ. *gongylodes.* Kohlrabi über der Erde.

Brassica orientalis. ☉ **Kohlrabi.**

— Rapa. ♂ Rüben.

— \ vesicaria. ☉ Spanien.

Briza capensis Thunb. 24 **Zittergras.** Kap.

— maxima. ☉ — Italien.

— minor. ☉ — Deutschland.

— virens. ☉ — Deutschland. 10)

Bromelia Ananas, 24 **Ananas.** Westindien.

— Karatas. 24 — Westindien.

Bromus alopecurus Vahl. ☉ **Trespe.** Marokas,

— arundinaceus. ☉ — 11)

— asper, 24 — Deutschland.

— cristatus, 24 — Sibirien.

— distachyos. ☉ — Südl. Europa,

— gynandrus Roth. ☉ 12) —

— madritensis. ☉ — Spanien.

— multiflorus. 24 — Europa,

— purgans. 24 — Europa.

— rubens. ☉ — Spanien.

— squarrosus. 24 — Deutschland.

— stipoides. ☉ — Nördl. Afrika.

— versicolor Roth. 24 — Nördl. Afrika. 13)

Browallia demissa. ☉ Südl. Amerika,

— elata. ☉ Südl. Amerika,

Brunia glutinosa. 24 Kap.

10) Cultu *minor* fit. Ideoque varietatem utraque complectitur.

11) Panicula subnutans; spiculae sexflorae, aristae brevissimae, glumae glabrae.

12) Perperam omissus a *Willdenowio*.

13) Differt a Br. aspero, culmo glabriusculo, foliis mollibus, spiculis subsexfloris, panicula patente, verticillata, non nutante.

- Bryonia alba.** 24 **Zaunrübe.** Europa.
 — **laciniosa.** 24 — **Zeylan.**
 — **scabrella.** ☉ — **Ostindien.**
Bubon macedonicum. 24 **Steineppich.** Levante.
Bubroma Guazuma. 24 **Kakao.** Westindien.
Buddleja salvifolia. 24 **Chile.**
Bumelia Manglillo Willd. 24 **Hochstamm.** Lima.
Bunias aegyptiaca. ☉ **Zackenschote.** Aegypten.
 — **balearica.** ☉ — **Spanien.**
 — **Cakile.** 24 — **Europa.**
 — **Erucago.** ☉ — **Frankreich.**
Bunium Balbocastanum. 24 **Erdkastanie.** Deutschland.
Buphthalmum aquaticum. ☉ **Rindsauge.** Spanien.
 — **frutescens.** 24 — **Virginien.**
 — **grandiflorum.** 24 — **Helvetien.**
 — **Helianthoides Hérít.** 24 — **Italien.**
 — **maritimum.** 24 — **Italien.**
 — **falicifolium.** 24 — **Helvetien.**
 — **spinofum.** 24 — **Italien.**
Bupleurum angulosum. ☉ **Hasenöhrchen.** Frankreich.
 — **Gerardi.** ☉ — **Frankreich.**
 — **rotundifolium.** 24 — **Europa.**
 — **semicompositum.** ☉ — **Europa.**
 — **tenuissimum.** ☉ — **Europa.**
Butomus umbellatus. 24 **Wasserviole.** Europa.
Buxus sempervirens. 24 **Buxbaum.** Südl. Europa.

C.

- Cacalia Anteuphorbium.** 24 **Pestwurz.** Afrika.
 — **atriplicifolia.** 24 — **Nordamerika.**
 — **Ficoides.** 24 — **Habessinien.**
 — **Kleinia.** 24 — **Kanarische Inseln.**
 — **laciniata.** 24 — **Kap.**
 — **reniformis.** 24 **Pestwurz.** Nordamerika.

- Cacalia suaveolens.** 2 Pestwurz. Kanada.
 — tomentosa. 3 — Kap.
Cactus coccionellifer. 3 Fackeldistel. Brasilien.
 — Ficus indica. 3 — Westindien.
 — flagelliformis. 2 — Westindien.
 — grandiflorus. 2 — Westindien.
 — hexagonus. 2 — Westindien.
 — mammillaris. 2 — Westindien.
 — Opuntia. 2 — Westindien.
 — pentagonus. 2 — Westindien.
 — Peirescia. 2 — Westindien.
 — peruvianus. 2 — Westindien.
 — Phyllanthus. 2 — Westindien.
 — spinosissimus. 2 — Westindien.
 — tetragonus. 2 — Westindien.
 — trigonus. 2 — Westindien.
 — Tuna. 2 — Westindien.
Caesalpinia Coriaria Willd. 3 . . . Panama.
 — Crista. 3 — Westindien.
 — pulcherrima Swarz. 3 — Tropische Länder.
 — Sappan. 3 Sappanholz. Tropische Länder.
Calceolaria pinnata. 0 Pantoffelblume. Peru.
Calea aspera Jacqu. 0 Schönkraut. Westindien.
Calendula arvensis. 0 Ringelblume. Europa.
 — hybrida. 0 — Habessinien.
 — officinalis. 0 — Europa.
 — pluvialis. 0 — Habessinien.
 — sancta. 0 — Palästina.
Callicarpa americana. 3 Wirbelbeere. Westindien.
Calycanthus floridus. 3 Gewürzstrauch. Karolina.
Campanula alpina. 2 Glockenblume. Helvetien.
 — americana. 3 — Pensylvanien.
 — barbata. 3 — Deutschland.
 — caespitosa. 2 — Dänemark.

Campanula Erinus. ☉ Glockenblume. Frankreich.

—	glomerata. 24	—	Europa.
—	grandiflora. 24	—	Sibirien.
—	hybrida. ☉	—	Deutschland.
—	Medium. ♂	—	Italien.
—	pyramidalis. ☉	—	Deutschland.
—	rhomboidea. 24	—	Helvetien.
—	Speculum. ☉	—	Europa.
—	Trachelium. 24	—	Europa.

Canna angustifolia. 24 Blumenrohr. Tropische Länder.

—	glauca. 24	—	Tropische Länder.
—	indica. 24	—	Tropische Länder.

Cannabis sativa. ☉ Hanf. Persien.

— var. gigantea.

Capparis spinosa. † Kaperstrauch. Italien.**Capraria biflora. 24 Herzblume. Westindien.****Capficum annum. ☉ Beifsbeere. Südamerika.**

— frutescens. † — Südamerika.

Cardamine graeca. ☉ Schaumkraut. Levante.**Cardiospermum Halicacabum. ☉ Herzsaame. Tropische Länder.****Carduus altissimus. ♂ Distel. Nordamerika.**

—	arabicus. ☉	—	Arabien.
—	argentatus. ☉	—	Aegypten.
—	ciliatus. ♂	—	Aegypten.
—	leucographus. ☉	—	Italien.
—	marianus. ☉	—	Italien.
—	pycnoccephalus. ☉	—	Deutschland.
—	virginicus. 24	—	Nordamerika.

Carex acuta L. 24 14) Segge. Deutschland.

— depauperata Gooden. 24 15) —

14) *C. gracilis* Curtis. *C. mutabilis* Willd.

15) *C. ampullacea* Wulfen. *C. Micheli* Host. *C. rostrata* Hopp.

- Carex ovalis* Gooden. 16) Segge. Deutschland.
Carica Papaya. h Melonenbaum. Westindien.
Carissa Carandas. h — Ostindien.
Carlina acaulis. 24 Eberwurz. Europa.
Carpesium cernuum. ☉ Kragenblume. Italien.
Carpinus Betulus. h Weisbuche. Europa.
 — *Ostrya*. h Hopfen-Hainbuche. Italien.
 — *virginiana*. h Virginische Hainb. Nordamer.
Carthamus creticus. ☉ Safflor. Levante.
 — *lanatus*. ☉ 17) — Levante.
 — *tinctorius*. ☉ — Levante.
Carum Carvi. ♂ Kümmel. Europa.
Cassia Abfus. ☉ Cassia. Aegypten.
 — *alata*. 24 — Westindien.
 — *Chamaecrista*. ☉ — Westindien.
 — *Fistula*. h — Aegypten.
 — *marilandica*. 24 — Nordamerika.
 — *nictitans*. ☉ — Virginien.
 — *obtusifolia*. 24 — Westindien.
 — *occidentalis*. 24 — Westindien.
 — *procumbens*. h — Westindien.
 — *alexandrina*. h Sennesstrauch. Aegypten.
 — *italica*. h — Italien. 18)

16) *C. leporina* Holm.

17) Varietas prioris.

18) Utraque distincta species; perperam itaque uno nomine *C. Sennae* comprehenditur. *C. alexandrina* habet foliola quadrijugā, lanceolata acuta; *italica* vero foliola quinquejugā, cordata obtusa. Illa gaudet viribus medicatis, quibus haec destituitur.

- Cassia** ? *florida Vahl.* 24 19) Italien.
 — *Sophora.* 24 **Sennesstrauch.** Ostindien.
 — *Tagera.* ☉ — Ostindien.
Cassine *Maurocenia.* h Kap.
Cassyta *filiformis.* ☉ **Range.** Ostindien.
Catananche *caerulea.* ☉ **Zwangkraut.** Levante.
 — *lutea.* ☉ — Levante.
Caucalis *grandiflora.* ☉ **Klettenkörbel.** Europa.
 — *arvensis Ait.* ☉ — Europa.
 — *latifolia.* ☉ — Europa.
 — *leptophylla.* ☉ — Europa.
 — *nodosa Ait.* ☉ — Italien.
 — *orientalis.* ☉ — Levante.
 — *platycarpus Gouan.* — Frankreich.
Cavanilla *phoenicea.* 24 Ostindien.
Ceanothus *africanus.* h **Säckelblume.** Habessinien.
 — *americanus.* h — Karolina.
Cecropia *peltata.* h **Hohlaft.** Westindien.
Celastrus *buxifolius.* h **Celafter.** Persien.
 — *scandens.* h — Kanada.
Celosia *cristata.* ☉ **Hahnenkamm.** Asien.
 — *margaritacea.* ☉ — Asien.
 — *procumbens.* ☉ — Asien.
Celsia *Arcturus.* ☉ , . . Levante.
 — *coromandeliana Vahl.* ☉ Ostindien.
 — *orientalis.* ☉ Ostindien.
Celtis *australis.* h **Zürgelbaum.** Südl. Europa.
 — *occidentalis.* h — Kanada.
 — *orientalis.* h — Levante.
Cenchrus *capitatus.* ☉ **Klebgras.** Frankreich.
 19) Nomine *C. speciosae* e Cantabrigia accepta nondum floruit:
 sed videtur *Vahl ii florida* esse.

Centaurea aspera.	⊙	Flockenblume.	Portugall.
— benedicta.	⊙	Kardubenedicten.	Spanien.
— Calcitrapa.	♂	Flockenblume.	Europa.
— Crocodilium.	⊙	—	Levante.
— Crupina.	⊙	—	Helvetien.
— Cyanus.	⊙	—	Europa.
— diluta Ait.	24	—	Virginien.
— eriophora.	⊙	—	Portugall.
— ferox Thouin.	⊙	—	Portugall.
— galactites.	⊙	—	Südl. Europa.
— glastifolia.	24	—	Sibirien.
— Isnardi.	24	—	Italien.
— Lippii.	⊙	—	Aegypten.
— melitenfis.	⊙	—	Frankreich.
— moschata.	⊙	—	Rußland.
— muricata.	⊙	—	Spanien.
— napifolia.	⊙	—	Levante.
— orientalis.	24	—	Sibirien.
— pectinata.	24	—	Südl. Frankreich.
— var. schemnizensis Schkuhr.	⊙	—	Hungarn.
— peregrina.	24	—	Südl. Europa.
— phrygia.	24	—	Europa.
— Pottii.	⊙ 20)	—	Europa.
— pullata.	⊙	—	Spanien.
— ragufina.	24	—	Griechenland.
— Rhapontica.	24	—	Helvetien.
— salmantica.	24	—	Südl. Europa.
— Scabiosa.	24	—	Europa.
— sempervirens.	24	—	Portugall.
— seridis.	24	—	Spanien.

20) Nova species ab Ill. *Pottio* Brunsvicensi accepta. Proxi-
me accedit ad *sonchifoliam*: sed differt calycibus ovatis, spi-
na intermedia duplo longiores; fol. radicalibus lyratis, mi-
nus dentatis, flore constanter luteo.

Centaurea sicula. ☉ **Flockenblume.** Deutschland.

- *sonchifolia.* ☉ — Italien.
- *splendens.* ♂ — Helvetien.
- *theiantha.* 21) — Helvetien.
- *Verutum.* ☉ — Levante.

Cephalanthus occidentalis. † **Knopfblume.** Nordam.

Cerastium dichotomum. ☉ **Hornkraut.** Spanien.

- *latifolium.* 21 — Helvetien.
- *perfoliatum.* ☉ — Russland.
- *strictum.* 21 — Helvetien.
- *tomentosum.* 21 **Patientia.** Frankreich.

Ceratonia Siliqua. † **Johannisbrodbaum.** Levante.

Cercis canadensis. † **Judasbaum.** Nordamerika.

- *Siliquastrum.* † — Italien.

Cerithe aspera Roth. ☉ **Wachsblume.** Südl. Europa.

- *maior.* ☉ — Sibirien.
- *minor.* ☉ — Oestreich.

Cestrum diurnum Hérit. † **Hammerstrauch.** Chile.

- *nocturnum* Hérit. † — Chile.
- *Parqui* Hérit. † — Chile.

Chaerophyllum alpinum Villars. ♂ **Kälberkropf.** Dauphiné.

- *aromaticum.* 21 — Europa.
- *hirsutum.* 21 — Europa.

Chamaerops humilis. † **Zwergpalme.** Spanien.

Cheiranthus alpinus. 21 **Levkoje.** Helvetien.

- *annuus.* ☉ **Sommer-Levkoje.** Europa.

21) Nova species. *C. calycibus ciliato-spinulosis, spinula terminali inflexa: fol. inferioribus lyrato-pinnatifidis, superioribus alternatim et decussive pinnatis, pinnulis auriculatis, fol. omnibus hispidis. Theiantham dixi ob colorem floris constanter sulfureum.*

- Cheiranthus** Cheiri. ♂ Lak. Europa.
 — Erysimoides. ♂ — Europa.
 — fenestralis. ♂ — Spanien.
 — helveticus *Jacqu.* 4 — Spanien.
 — incanus. ♂ Winter-Levkoje. Spanien.
 — maritimus. ☉ — Südl. Frankreich.
 — montanus *Pall.* ☉ — Sibirien.
 — mutabilis *Hérit.* 4 — Madeira.
 — parviflorus *Schousboe.* ☉ — Marokos.
 — tricuspидatus. ☉ — Spanien.

Chelidonium corniculatum. ☉ Schellkraut. Europa.

- Glaucium. ☉ — Europa.
 — hybridum. ☉ — Europa.

Chelone glabra. 4 Krottenschild. Nordamerika.

- obliqua. 4 — Virginien.

Chenopodium ambrosioides. ☉ Gänsefuß. Amerika.

- anthelminthicum. 4 — Pensylvanien.
 — atriplicis. ☉ — Pensylvanien.
 — aristatum. ☉ — Pensylvanien.
 — Botrys. ☉ — Südl. Europa.
 — caudatum *Jacqu.* ♂ — Guinea.
 — guineense *Jacqu.* ☉ — Guinea.
 — Quinoa *Feuill.* ☉ — Peru.
 — Scoparia. ☉ — Griechenland.

Chionanthus virginiana. ♀ Schneeblume. Virginien.

Chloris ciliata *Swarz.* ☉ — Westindien.

- polydactyla. ☉ — Westindien.
 — radiata. ☉ — Westindien.

Chondrilla hieracioides *Roth.* ♂

Chrysanthemum carinatum *Schousb.* ☉ Wucherblume.
 Marokos.

- coronarium. ☉ — Italien.
 — corymbosum. 4 — Deutschland.
 — frutescens. ♀ — Kanarische Inf.

Chrysanthemum inodorum. ☉ **Wucherblume.** Europa.

— Myconis. ☉ — Italien.

— segetum. ☉ — Europa.

Chrysocoma biflora. 24 **Goldhaar.** Sibirien.

— Comaurea. † — Afrika.

— graminifolia. 24 — Kanada.

— Linolyris. 24 — Deutschland.

Cicer arietinum. ☉ **Kichern.** Südl. Deutschland.

Cichorium divaricatum Schousb. ☉ **Cichorien.** Marokos.

— Endivia. ☉ **Endivien.** China.

— Intybus. 24 **Cichorien.** Europa.

Cineraria Amelloides. † **Aschenkraut.** Kap.

— integrifolia. 24 — Deutschland.

— maritima. 24 — Frankreich.

Circaea alpina. 24 **Hexenkraut.** Deutschland.

— lutetiana. 24 — Deutschland.

Cissus acida. † **Klimme.** Westindien.

Cistus aegyptiacus. ☉ **Cisten-Rose.** Aegypten.

— canariensis. † — Kanarische Inseln.

— creticus. † — Levante.

— Fumana. † — Deutschland.

— Helianthemum. † — Deutschland.

— ladaniferus. † — Spanien.

— ledifolius. ☉ — Frankreich.

— marifolius. 24 — Deutschland.

— monspeliensis. † — Frankreich.

— niloticus. ☉ — Aegypten.

— oelandicus. † — Schweden.

— roseus. † — Schweden.

— salicifolius. ☉ — Spanien.

— salvifolius. † — Frankreich.

— vaginatus Ait. 24 — Frankreich.

Citrus Aurantium. † **Pomeranze.** Italien.

α. cedratum.

- Citrus** δ. decumanum. Pompelnus.
 ζ. dulce. Süsse Agrumen.
 λ. sinense. Apfelsine.
 — Medica. ♀ Citrone. Italien.
 a. Cedro. Citronat.
 b. Limonia. Limonien.
- Clematis** cirrhosa. Waldrebe. Spanien.
 — erecta. 24 — Deutschland.
 — Flammula. ♀ — Südl. Europa.
 — integrifolia. 24 — Südl. Europa.
 — Vitalba. 24 — Südl. Europa.
 — Viticella. ♀ — Südl. Europa.
 — virginica. ♀ — Nordamerika.
- Cleome** arabica. ☉ . . . Arabien.
 — dodecandra. ☉ — Ostindien.
 — gigantea. ♀ — Guinea.
 — icofandra. ☉ — Zeylan.
 — ornithopodioides. ☉ — Siam.
 — pentaphylla. ☉ — Borneo.
 — viscosa. ☉ — Malabar.
- Clethra** alnifolia. ♀ . . . Newfoundland.
 α. denudata.
- Clinopodium** rugosum. 24 Weichborste.
 — variegatum *Roth.* 24 —
- Clitoria** ternatea. 24 . . . Tropische Länder.
 var. violacea.
- Clusia** pulchella. ♀ . . . Kap.
- Clypeola** Jonthlaspi. ☉ Schildkraut. Südl. Frankreich.
 — maritima. 24 — Südl. Frankreich.
- Cneorum** tricocon. ♀ Zeyland. Spanien.
- Cnicus** Acarna. ☉ Kratzdistel. Spanien.
 — acaulis. 24 — Europa.
 — Calabonae. ♂ — Südl. Europa.
 — centauroides. 24 — Pyrenäen.

- Cnicus cernuus.** ♂ Kratzdistel. Sibirien.
 — chius *Jacqu.* 24 — Levante.
 — helenioides. 24 — Deutschland.
 — heterophyllus. 24 — Deutschland.
 — mollis. 24 — Deutschland.
 — monspessulans. 24 — Südl. Frankreich.
 — ochroleucus. 24 — Südl. Frankreich.
 — syriacus. ☉ — Levante.
- Cochlearia Armoracia.** 24 Meer-Rettig. Europa.
 — Coronopus. ♂ — Europa.
 — danica. ♂ — Dänemark.
 — glastifolia. ♂ — Deutschland.
- Coffea arabica.** ♀ Kaffebaum. Arabien.
- Coix Lacrima.** ☉ Hiobs-Thräne. Ostindien.
- Colchicum autumnale.** 24 Zeitlose. ☉ Deutschland.
- Colutea arborescens.** ♀ Blasenstrauch. Südl. Europa.
 — cruenta. ♀ — Südl. Europa.
 — fistulosa *Retz.* 24 — Südl. Europa.
 — frutescens. ♂ — Südl. Europa.
 — herbacea.
 — Pocockii *Desfont.*
- Commelyna communis.** ☉ . . . Südamerika.
 — tuberosa. 24 . . . Ostindien.
 — vaginata. 24 Ostindien.
- Comptonia asplenifolia** *Ait.* ♀ . . . Nordamerika.
- Conium maculatum.** ♂ Schierling. Europa.
- Convallaria japonica.** 24 Maiblume. Japan.
 — majalis. 24 — Europa.
 — multiflora. 24 — Europa.
 — Polygonatum. 24 — Europa.
- Convolvulus Boerhaavii.** ☉ Winde. Europa. 22)

22) Nova species. Differt a *C. siculo* floribus pedunculatis.

Convolvulus cairicus Vahl. 4 Winde. Aegypten.

- ciliatus Roth. ☉ — Europa.
- Cneorum. † — Südl. Europa.
- farinosus. ☉ — Madeira.
- filicaulis Vahl. ☉ — Westindien. 23)
- flavus Willd. ♂ — Ostindien.
- Hermanniae Hérít. ☉ — Peru.
- Nil. ☉ — Südamerika.
- pentapetaloides. ☉ — Mallorca.
- pilosellaefolius Lamark. 4 — Levante.
- purpureus. ☉ — Levante.
- quinquefolius. ☉ — Amerika.
- sibiricus. ☉ — Sibirien.
- siculus. ☉ — Italien.
- tomentosus. ☉ — Jamaica.
- tricolor. ☉ — Südl. Europa.
- umbellatus. 4 — Westindien.

Conyza anthelminthica. ☉ Dürrewurz. Westindien.

- fordida. 4 — Frankreich.

Corchorus aestuans. ☉ Mufskraut. Arabien.

- capsularis. 4 — Ostindien.
- hirsutus. 4 — Ostindien.
- trilocularis. ☉ — Arabien.

Coreopsis alternifolia. 4 Hohlweifs. Nordamerika.

- auriculata. 4 — Virginien.
- Tripteris. 4 — Virginien.
- verticillata. 4 — Virginien.

Corispermum hyssopifolium. ☉ Wanzenfaame. Daurien.

- squarrosum. ☉ — Daurien.

23) In eodem exemplari observo, nullam esse differentiam inter *C. filicaulem* et *tridentatum* seu *Evolvulum tridentatum* Sp. pl. Etenim auriculae modo bi-, modo tri-, modo quadridentatae sunt.

Cornucopiae cucullatum. ☉ Füllhorngras. Levante.

Cornus alba. † Hartriegel. Kanada.

— *albida.* † — Kanada.

— *mascula.* † Cornelkirsche. Deutschland.

— *sanguinea.* † — Deutschland.

— *sericea.* † — Nordamerika.

Coronilla arborea Roxburgh. † Kronwicke. Ostindien.

— *cretica.* ☉ — Kreta.

— *Emerus.* † — Deutschland.

— *glauca.* † — Frankreich.

— *Securidaca.* ☉ — Spanien.

— *valentina.* † — Spanien.

Corrigiola litoralis. ☉ Knotenkraut. Europa.

Corylus Avellana. † Haselnuss. Europa.

— *rostrata Ait.* † — Nordamerika.

Cotula coronopifolia. ☉ Laugenblume. Dänemark.

Cotyledon orbiculata. † Nabelkraut. Algier.

— *spuria.* † — Algier.

Crambe filiformis Jacqu. ☉ Meerkohl. Algier.

— *hispanica.* — Spanien.

— *maritima.* † — Nördl. Europa.

Crassula coccinea. † Dickblatt. Kap.

— *glomerata.* ☉ — Kap.

— *muscosa.* ☉ — Kap.

— *rubens.* ☉ — Südl. Europa.

Crataegus Azarolus. † Welsche Mispeln. Italien.

— *coccinea.* † — Nordamerika.

— *cordata Ait.* † Weissdorn. Nordamerika.

— *Crus galli Ait.* † — Nordamerika.

— *glandulosa Ait.* † — Nordamerika.

— *monogyna.* † — Europa.

— *Oxyacantha.* † — Europa.

β. rosea.

Crataegus parvifolia. † Weißdorn. Nordamerika.

— punctata *Ait.* † Nordamerika.

— pyrifolia *Ait.* † Nordamerika.

Crepis alpina. ☉ Pippau. Italien.

— barbata. ☉ — Frankreich.

— coronopifolia *Desfont.* ☉ — Frankreich.

— Dioscoridis. ☉ — Deutschland.

— pulcra. ☉ — Frankreich.

— rubra. ☉ — Italien.

— virens. ☉ — Europa.

Crinum americanum. 24 Lilien-Narcisse. Süd-Amerika.

Crithmum maritimum. 24 Meerfenchel. Frankreich.

Crocus sativus. 24 Safran. Levante.

— vernus. 24 — Alpen.

Crotalaria calophylla *Rottler.* † Klapperschote. Ostind.

— coerulea *Jacqu.* ☉ — Kap.

— laburnifolia. † — Kap.

— sagittalis. ☉ — Jamaika.

— sessiliflora. ☉ — Ostindien.

Croton lobatum. ☉ Krebsblume. Aegypten.

— Tiglium. † Tiglibaum. Ostindien.

— tinctorium. ☉ Lakmuspflanze. Tropische Länder.

Crucianella angustifolia. ☉ Kreuzblatt. Frankreich.

— β. mucronata *Roth.*

— patula. ☉ — Spanien.

Crypsis aculeata *Ait.* 24 Dornengras. Südl. Europa. 24)

Cucubalus catholicus. 24 Taubenkropf. Italien.

— fabarius. ☉ — Sicilien.

24) Planta etiamnum dubia. Cum saepius tres antheras numeraverim, *Jacquino* facile darem, *Phleo* adnumerandam esse.

- Cucubalus italicus.** ♂ Taubenkropf. Sicilien.
 — parviflorus *Ehrh.* 24 — Sicilien.
 — tataricus. 24 — Russland.
 — viscosus. ♂ — Deutschland.
- Cucumis acutangulus.** ⊙ Gurke. China.
 — Chate. ⊙ Arabische Kukumer. Arabien.
 — flexuosus. ⊙ Schlangen-Kukumer. Arabien.
 — Melo. ⊙ Melonen.
 — var. Kischmisch aus Ispahan.
 — — Kischmisch aus der Bukharey.
 — — Sucrins aus Demerary.
 — prophetarum. ⊙ Arabien.
 — sativus. ⊙ Türkei.
- Cucurbita Citrullus.** ⊙ Wassermelone. Italien.
 — lagenaria. ⊙ Flaschen-Kürbis. Italien.
 — Pepo. ⊙ Kürbis.
- Cunila Pulegioides.** ⊙ . . . Kanada.
- Cupressus disticha.** ♀ Cypresse. Karolina.
 — sempervirens. ♀ — Levante.
 — thyoides. ♀ Nordamerika.
- Cyclamen europaeum.** 24 Schweinbrodt. Südl. Europa.
- Cynanchum acutum.** ♀ Hundswürger. Astracan.
- Cynara Cardunculus.** 24 Kardon. Levante.
 — Scolymus. 24 Artischocke. Italien.
 — humilis. 24 — Spanien.
- Cynoglossum apenninum.** ♂ Hundszunge. Deutschl.
 — cheirifolium. ♂ — Deutschland.
 — linifolium. ⊙ — Portugall.
 — officinale. 24 — Europa.
 — omphalodes. 24 — Oestreich.
 — pictum *Ait.* ♂ — Südl. Europa.
 — virginicum. ⊙ — Virginien.
- Cynofurus aegyptius.** ⊙ Kammgras. Aegypten.

Cynosurus aureus. ☉ **Kammgras.** Levante.

— **durus** *Pollich.* ☉ — bei Halle.

— **echinatus.** ☉ — Levante.

— **erucaeformis** *Ait.* ☉ — Levante.

— **floccifolius** *Vahl.* ☉ — Arabien.

— **virgatus.** ☉ — Westindien.

Cyperus esculentus. 2 **Erdmandel.** Italien.

— **glaber.** ☉ — Italien.

— **var. vegetus** *Willd.* sen **monandrus** *Roth.*

— **glomeratus.** 2 — Arabien.

— **Papyrus.** 2 **Papierstaude.** Aegypten.

— **yemenensis.** 2 — Arabien.

Cypripedium Calceolus. 2 **Frauenschuh.** Deutschland.

Cyrilla pulchella *Hérit.* 2 — Jamaika.

Cyrtanthus angustifolius *Linn. fil.* 2 Jamaika.

Cytisus Cajan. ‡ **Bohnenbaum.** Tropische Länder.

— **capitatus.** ‡ — Südl. Deutschland.

— **Laburnum.** ‡ — Südl. Deutschland.

— **nigricans.** ‡ — Südl. Deutschland.

— **sessilifolius.** ‡ — Südl. Deutschland.

— **supinus.** ‡ — Südl. Deutschland.

D.

Dalbergia monetaria. ‡ Suriname.

Daphne Laureola. ‡ **Seidelbast.** Deutschland.

— **Mezereum.** ‡ — Deutschland.

Datisca cannabina. 2 **Streichkraut.** Kreta.

Datura arborea. ‡ **Stechapfel.** Peru.

— **fastuosa.** ☉ — Aegypten.

— **ferox.** ☉ — China.

— **laevis.** ☉ — Habessinien.

— **Metel.** ☉ — Asien.

— **Tatula.** ☉ — Amerika.

Daucus Carota. ♂ Möhre. Europa.

- *Gingidium*. ♂ — Südl. Frankreich.
- *lucidus*. ♂ — Spanien.
- *mauritanicus*. ○ — Fes und Marokos.
- *muricatus*. ♂ — Fes und Marokos.
- *Vilnaga*. ○ — Fes und Marokos.

Decumaria barbara. ♀ . . . Karolina.

Delphinium Ajacis. ○ Rittersporn. Europa.

- *Consolida*. ○ — Europa.
- *elatum*. 24 — Helvetien.
- *grandiflorum*. 24 — Helvetien.

Dentaria enneaphylla. 24 Zahnkraut. Helvetien.

Dianella nemorosa Lamark. 24 . . . Tropische Länder.

Dianthus alpinus. 24 Nelke. Helvetien.

- *arboreus*. ♀ — Levante.
- *Armeria*. ○ — Deutschland.
- *atrorubens* Jacqu. 24 — Italien.
- *barbatus*. 24 — Deutschland.
- *Carthusianorum*. 24 — Deutschland.
- *Caryophyllus*. 24 — Italien.
- *deltoides* Smith. — Europa.
- *β. glaucus*.
- *plumarius*. 24 — Europa.
- *prolifer*. 24 — Europa.
- *superbus*. ♂ — Europa.

Dichondra sericea Swarz. 24 Zweikorn. Inf. S. Maurice.

Dictamnus albus. 24 Diptam. Deutschland.

Digitalis ambigua. 24 Fingerhut. Deutschland.

- *canariensis*. 24 — Kanarische Inseln.
- *lutea*. 24 — Deutschland.
- *lanata* Ehrh. ♂ — Ungarn.
- *purpurea*. ♂ — Deutschland.

Diosma rubrum. ♀ Duftstrauch. Kap.

Diospyros Lotus. ‡ Dattelpflaume. Italien.

— virginiana. ‡ — Nordamerika.

Dipsacus fullonum. ♂ Karten. Deutschland.

— laciniatus. ♂ — Deutschland.

— pilosus. ♂ — Deutschland.

Disandra prostrata. 24 Levante.

Dodecatheon Meadia. 24 Götterblume. Nordamerika.

Dolichos abyssinicus. ☉ Fasel. Habessinien.

— acinaciformis. ☉ — Amerika.

— benghalensis. ☉ — Ostindien.

— biflorus. ☉ — Ostindien.

— Catiang. ☉ — Ostindien.

— Fazzoletti. ☉ — Ostindien.

— Lablab. ☉ — Aegypten.

— lignosus. ‡ — Aegypten.

— maritimus. ‡ — Aegypten.

— minimus. 24 — Westindien.

— pubescens *Linn.* ☉ — Küste Koromandel. 25)

— scarabaeoides. 24 — Küste Koromandel.

— Soja. ☉ — Küste Koromandel.

— tetragonolobus. ☉ — Küste Koromandel.

— trilobus. ‡ — Küste Koromandel.

— Zebra *Noca.* ☉ — Küste Koromandel.

Doronicum Pardalianches. 24 Gemswurz. Europa.

Dorstenia Contrayerva. 24 . . . Brasilien.

25) Nomine tamulico *Kollu* accepi, e Tranquebaria. Mox cognovi e flore et leguminibus esse verum *Dolichon pubescens*, quem perperam *Linnaeus* in tertia editione specierum ad *Glycinen tomentosam* reduxit. Adfunt in planta nostra *calli paralleli in vexillo reflexo*, in quibus discrimen versatur inter *Glycinen* et *Dolichon*. Ceterum fol. sunt ternata, foliol. ovatis, lateralibus exteriori latere latioribus, utrinque pilosis; legumina axillaria, terna, compressa, pilosa, acumine reflexo,

Dorstenia	Houstoni. 24	.	.	.	Mexico. 26)
Draba	aizoides. 24			Hungerblümchen.	Helvetien.
—	alpina. 24	—			Helvetien.
—	contorta. Ehrh.	—			Helvetien.
—	muralis. ☉	—			Deutschland.
	β. nemorosa.				
—	pyrenaica. 24	—			Helvetien.
Dracocephalum	austriacum. 24			Drachenkopf.	Oestr.
—	canariense. 1/2	—			Kanarische Inf.
—	canescens. 24	—			Levante.
—	Moldavica. ☉	—			Sibirien.
—	nutans. ☉	—			Sibirien.
—	peltatum. ☉	—			Levante.
—	Ruyschiana. 24	—			Deutschland.
—	sibiricum. 24	—			Sibirien.
—	thymiflorum. 24	—			Sibirien.
—	virginianum. 24	—			Nordamerika.

26) Nomine *D. Contrayervae* accepi. In hac et in aliis speciebus confirmatam vidi *Wendlandi* opinionem, (*Römers Archiv*, St. I. S. 52.) tantum abesse, ut *Dorstenia* tetrandris accenferi possit, ut potius vel monoecis vel polygamis adnumeranda sit. Etenim, quas examini subieci, nunquam quatuor antheras, sed modo unicam, modo duas, modo plures cum stylis et germinibus intersitis in placenta communi gerebant. Hinc itaque consultius *Linnaeus* egisset, si opinionem, quam de *Dorsteniae* germanitate cum *Ficu* (disf. de *Ficu*, in *amoenit. acad.*, vol. I. p. 36.) profert, sequutus fuisset. Cum insuper *Elatostemata* e *Forsteri* herbario ipse possideam, confiteor, nec has plantas *Dorsteniis* adnumerandas esse. Siquidem toto coelo ab his differunt. Utinam *Linnaeus* iis plantis ubique notam addidisset, quas se nunquam vivas examini subiicere meminerat! Utinam, qui *Linnaeum* sequuntur, naturam ipsam *αὐτόπτως* cognoscerent!

Dracontium petusum. ♀ Südamerika.

Dryas octopetala. 2 Silberkraut. Deutschland.

Drypis spinosa. ♂ Kronenkraut. Italien.

E.

Echinops Ritro. ♂ Kugeldistel. Italien.

— *sphaerocephalus.* 2 — Italien.

— *strigosus.* ○ — Italien.

Echium italicum. ○ Natterkopf. Italien.

— *parviflorum Schousb.* ○ — Marokos. 27)

— *violaceum.* ○ — Deutschland.

Eclipta erecta. ○ Mehlblume. Ostindien.

— *prostrata.* ○ — China.

Ehrharta panicea Smith. 2 Kap.

Elaeagnus angustifolia. ♀ Wilder Oehlbaum. Italien.

Elate sylvestris. ♀ Tannenpalme. Ostindien.

Eleusine coracana. ○ . . . Ostindien. 28)

Ellisia Nyctelaea. ○ . . . Virginien.

Elymus canadensis. 2 Haargras. Kanada.

— *caninus.* 2 — Europa.

— *Caput medusae.* ○ — Spanien.

— *Hystrix.* 2 — Italien.

— *sibiricus.* 2 — Sibirien.

— *striatus Willd.* 2 — Nordamerika.

— *virginicus.* 2 — Nordamerika.

Epilobium alpinum. 2 Unholdkraut. Europa.

27) Corolla subregularis: Stamina corolla breviora, fol. lanceolata, strigosa, tuberculato-hispida, calyces fructiferi distantes.

28) Cum *Gärtnero* novum esse genus statuo, ob veram nucem, quam hic *Cynosurus* fert: aliae enim species habent semina nuda.

Epilobium angustifolium. 24 Unholdkraut. Europa.

— *latifolium*. 24 — Europa.

Epimedium alpinum. 24 Sockenblume. Apenninen.

Erica baccans. ‡ Heide. Kap.

— *Bergiana*. ‡ — Kap.

— *caffra*. ‡ — Kap.

— *Daboecia Thunb.* ‡ — Kap.

— *empetrifolia*. ‡ — Europa.

— *herbacea*. ‡ — Europa.

Erigeron bonariense. ☉ Flöhkraut. Brasilien.

— *purpureum*. ? . . .

Erioccephalus africanus. ‡ Wollkopf. Afrika.

Erodium chamaedryoides *Hérit.* 24 Storchschnabel. Mi-
norka. Korsika.

— *ciconium*. ☉ — Südl. Europa.

— *cicutarium*. ☉ — Europa.

— *gruinum*. ☉ — Levante.

— *moschatum*. ☉ — Europa.

— *romanum*. ☉ — Europa.

— *trilobatum*. 24 — Kap. 29)

Ervum Ervilia. ☉ Linse. Frankreich.

— *hirsutum*. ☉ — Deutschland.

— *Lens*. ☉ — Deutschland.

— *monanthum*. ☉ — Deutschland.

— *solonienfe*. ☉ — Frankreich.

— *tetraspermum*. ☉ — Europa.

Eryngium alpinum. 24 Mannstreu. Helvetien.

— *planum*. 24 — Deutschland.

29) Nulla fere eget vindicatione, me hic iure meritoque *Héri-*
terio adfentiri, qui *Gerania* in tria genera dispescuit, pen-
tandraque *Linnaei Erodii* nomine complectitur. *E. chamae-*
dryoides est *G. Reichardi* Linn.

- Eryngium** tricuspidatum. ♂ Mannstreu. Spanien.
Erysimum cheiranthoides. ♂ Hederich. Europa.
 — virgatum. 24 — Europa.
Erythronium Dens Canis. 24 Hundszahn. Sibirien.
Ethulia paniculata. ☉ Sibirien.
Eucomis punctata *Hérit.* 24 Kap.
Evonymus atropurpureus. ♀ Spielbaum. Nordamerika.
 — europaeus. ♀ — Europa.
 — verrucosus. ♀ — Europa.
Eupatorium coelestinum. 24 Walddost. Nordamerika.
 — purpureum. 24 — Nordamerika.
 — trifoliatum. 24 — Nordamerika.
Euphorbia amygdaloides. 24 Wolfsmilch. Deutschland.
 — canariensis. ♀ — Kanarische Inf.
 — Caput Medusae. ♀ — Kap.
 — cyathophora. ☉ — Brasilien.
 — hypericifolia. ☉ — Westindien.
 — literata *Jacqu.* ☉ — Westindien.
 — nereifolia. ♀ — Westindien.
 — parviflora. ☉ — Westindien.
Euphrasia delphinifolia *Donn.* 24 Augentrost. Westind.
 — lutea. 24 — Deutschland.
Evolvulus linifolius. ☉ Jamaika.
Exacum viscosum *Smith.* 24 Bitterblatt. Kanar. Inseln.

F.

- Fagus** Castanea. ♀ Kastanie. Italien.
 — sylvatica. ♀ Rothbuche. Deutschland.
Ferraria pavonia. 24 . . . Kap.
 — undulata. 24 . . . Kap.
Festuca calycina. ☉ Schwingel. Spanien.
 — cristata. ☉ — Portugall.
 — Myurus. ☉ — Deutschland.

Festuca pratensis Hudf. 4 Schwingel. Europa. 30)

— *sciuroides*. ☉ — Deutschland. 31)

— *tenella* Willd. ☉ — Massachusetsbay.

Ficus Carica. ‡ Feige. Levante.

— *religiosa*. ‡ — Ostindien.

— *stipulata* Thunb. ‡ — Japan.

Filago Leontopodium. 4 Fadenkraut. Deutschland.

Forskolea angustifolia. ☉ . . . Aegypten. 32)

Fragaria vesca. 4 Erdbeere. Deutschland.

Fraxinus americana. ‡ Esche. Nordamerika.

— *excelsior*. ‡ — Europa.

— *juglandifolia* Lamark. — Nordamerika.

— *Ornus*. ‡ Blühende Esche. Italien.

— *pubescens* Walt. ‡ — Nordamerika.

— *sambucifolia* Lamark. ‡ — Nordamerika.

Fritillaria Imperialis. 4 Schachblume. Levante.

— *latifolia* Willd. 4 33)

— *Meleagris*. 4 — Italien.

— *pyrenaica*. 4 — Pyrenäen.

Fuchsia coccinea Ait. ‡ . . . Patagonien.

Fumaria capreolata. ☉ Erdrauch. Deutschland.

— *claviculata*. ☉ — Deutschland.

— *sempervirens*. ☉ — Virginien.

— *vesicaria*. ☉ — Afrika.

30) Interest inter *F. spadiceam* et *pratensem*, quod illa habeat glumas aristatas, haec muticas.

31) Est mera varietas *F. Myuri*: cultu enim fere in hanc transit.

32) Octandram fere semper observavi. Nullam autem video differentiam specificam inter *tenacissimam* et *angustifoliam*, licet utramque a *Forskoleo* ipso lectam possideam.

33) Optime *Willdenowius* amicus novam hanc speciem constituit, quippe quae foliis oblongis latioribus, non canaliculatis a *F. Meleagride* differt, neque cultu mutatur.

G.

Gärtnera racemosa *Roxburgh.* Küste Koromandel.

Galanthus nivalis. 24 Schneeflöckchen. Europa.

Galega esculenta *Rottler.* 24 Geisraute. Ostindien.

— officinalis. 24 — Deutschland.

Galenia africana. ʒ . . . Kap.

Galium Bocconi *Willd.* 24 Labkraut. Deutschland.

— parisiense. ☉ — Frankreich.

— scabrum *Jacqu.* 24 — Oestreich.

Gardenia florida. ʒ . . . Südsee-Inseln.

Garidella Nigellastrum. ☉ . . . Frankreich.

Gaura biennis. ♂ . . . Nordamerika. 34)

Genista canariensis. ʒ **Ginster.** Kanarische Inseln.

— elatior. 24 — Kanarische Inseln.

— hispanica. ʒ — Spanien.

— sagittalis. ʒ — Deutschland.

— tinctoria. ʒ — Deutschland.

Gentiana acaulis. 24 **Enzian.** Helvetien.

— bavarica. 24 — Deutschland.

— Cruciata. 24 — Deutschland.

— lutea. 24 — Deutschland.

— nivalis. 24 — Deutschland.

— pannonica. 24 — Ungarn.

— purpurea. 24 — Norwegen.

Geranium bohemicum. ☉ **Storchschnabel.** Böhmen.

— carolinianum *Cavan.* ☉ — Nordamerika.

34) Verum discrimen inter Oenotheram et Gauram omnino in nuce huius non dissiliente versatur. Sed falluntur manifesto, qui monospermam Gaurae nucem dicunt: continet enim ova plura (octo plerumque numeravi); semina perfecta fere quatuor, funiculis umbilicalibus apici firmiter adhaerentia.

Geranium chium. ☉ Storchschnabel. Levante.

- *dissectum.* ☉ — Levante.
- *divaricatum Ehrh.* ☉ — Levante.
- *lanuginosum Ait.* ☉ — Levante.
- *lucidum.* ☉ — Levante.
- *molle.* ☉ — Europa.
- *pyrenaicum.* 24 — Spanien.
- *reflexum.* ☉ — Spanien.
- *rotundifolium.* ☉ — Spanien.
- *sanguineum.* 24 — Deutschland.
- *striatum.* 24 — Deutschland.
- *Winterli Ehrh.* ☉ — Hungarn.

Geropogon glaber. ☉ Graubart. Italien.

Geum aleppicum. 24 Benedikten-Kraut. Natolien.

- *canadense.* 24 — Nordamerika.
- *intermedium Ehrh.* 24 — Nordamerika.
- *montanum.* 24 — Europa.
- *rivale.* 24 — Europa.
- *striatum Ait.* 24 — Kanada.

Ginkgo biloba. ♀ . . . Japan.

Gladiolus communis. 24 Siegwurz. Südl. Europa.

- *tristis.* 24 — Kap.

Gleditschia triacantha. ♀ . . . Nordamerika.

Globularia nudicaulis. 24 Kugelblume. Deutschland.

- *vulgaris.* 24 — Deutschland.

Gloriosa superba. 24 Prachtlilie. Malabar.

Glycine Apios. ♀ . . . Virginien.

- *bituminosa.* 24 — Kap.
- *caribaea.* ☉ — Westindien.
- *monoica.* 24 — Südamerika.
- *rosea.* ☉ — Societäts-Inseln.
- *triloba.* ☉ — Ostindien.

Glycyrrhiza echinata. ♀ Süßholz. Italien.

- *glabra.* ♀ — Italien.

- Gnaphalium alpinum.** 24 **Ruhrkraut.** Helvetien.
 — **foetidum.** 24 — **Habessinien.**
 — **fruticans.** 24 — **Kap.**
 — **margaritaceum.** 24 ! — **Helvetien.**
 — **muricatum.** 24 — **Kap.**
 — **orientale.** 24 — **Kap.**
 — **Stoechas.** 24 — **Europa.**
- Gomphrena globosa.** ☉ **Kugel-Amarant.** Ostindien.
 — **interrupta.** ☉ — **Westindien.**
- Gorteria rigens.** 24 . . . **Kap.**
- Gossypium herbaceum.** ♂ **Baumwollenstaude.** Tropi-
 sche Länder.
 — **religiosum.** ♂ — **Kap.**
- Gratiola officinalis.** 24 **Gnadenkraut.** Deutschland.
- Grewia orientalis.** 24 . . . **Ostindien.**
- Gronovia scandens.** ☉ . . . **Mexico.**
- Guarea Trichilioides.** 24 . . . **Westindien.**
- Guettarda speciosa.** 24 . . . **Java.**
- Guilandina Bonduccella.** 24 . . . **Tropische Länder.**
- ? **Gundelia Tournefortii.** 24 . . . **Syrien.** 35)
- Gymnocladus canadensis** **Lamark.** 24 **Chicot.** Kanada.
- Gypsophila fastigiata.** 24 **Gypskraut.** Deutschland.
 — **paniculata.** 24 — **Sibirien.**
 — **Saxifraga.** 24 — **Deutschland.**
 — **viscosa.** 24 — **Astracan.**

H.

- Haemanthus eoccineus.** 24 **Blutblume.** Kap.
 — **puniceus.** 24 — **Kap.**
- Halefia tetraptera.** 24 . . . **Karolina.**
- Hallera lucida.** 24 . . . **Habessinien.**

Haloragis Tetragonia *Hérit.* 4 Meerträublein. Neu-
Zeeland.

Hamamelis virginiana. 5 Zaubernuss. Nordamerika.

Hasselquistia aegyptiaca. ① . . . Levante.

— *cordata.* ① — Levante.

Hedera Helix. 5 Epheu. Europa.

Hedysarum alpinum. 4 Hahnenkopf. Helvetien.

— *argentatum.* 4 — Sibirien.

— *canadense.* 4 — Nordamerika.

— *Caput galli.* ① — Frankreich.

— *coronarium.* 4 — Italien.

— *Crista galli.* ① — Italien.

— *flexuosum.* ① — Levante.

— *gangeticum.* 4 — Bengalen.

— *Guida Ait.* 4 — Bengalen.

— *gyrans.* 4 — Bengalen. 36)

— *latifolium Roxburgh.* 5 — Bengalen.

— *maculatum.* 4 — Bengalen.

— *marilandicum.* 4 — Nordamerika.

— *Onobrychis.* 4 — Europa.

— *pulchellum.* 4 — Ostindien.

— *Vespertilionis.* ① — China.

— *viridiflorum.* 4 — Nordamerika.

Helenium autumnale. 4 . . . Nordamerika.

— *quadridentatum Desfont.* ① — Louisiana.

Helianthus annuus. ① Sonnenblume. Peru.

— *decapetalus.* 4 — Kanada.

— *divaricatus.* 4 — Nordamerika.

— *giganteus.* 4 — Kanada.

— *tuberosus.* 4 — Brasilien.

36) In motibus huius plantae αὐτομάτοις animadverti, dum sol hypocaufti calorem nimis augeret, folia stipulacea fere convelli aut palpitare regulari motu.

- Helicteres** Ifora. ♀ Schraubenbaum. Westindien.
Heliocarpus americanus. ♀ Sonnenfrucht. Havanna.
Heliotropium europaeum. ☉ Sonnenwende. Deutschl.
 — indicum. ☉ — Ostindien.
 — peruvianum. ♀ — Peru.
 — undulatum *Vahl.* 4 — Aegypten.
Helleborus foetidus. 4 Niesewurz. Europa.
 — hyemalis. 4 — Europa.
 — niger. 4 — Europa.
 — viridis. 4 — Europa.
Hemerocallis flava. 4 Tagblume. Helvetien.
 — fulva. — — Helvetien.
Heracleum Panaces. ♂ Bärenklau. Europa.
 — Sphondylium. ♂ — Europa.
Hermannia alnifolia. ♀ . . . Kap.
 — denudata. ♀ — Kap.
Herniaria glabra. 4 Bruchkraut. Deutschland.
 — polygonoides *Cavan.* ♀ — Spanien. 37)
Hesperis africana. ☉ Nachtviole. Afrika.
 — arcuata *Nacc.* ☉ — Afrika.
 — hispida *Roth.* ☉ — Afrika.
 — matronalis. ♂ — Helvetien.
 — tristis. ♂ — Deutschland.
Heuchera americana. 4 . . . Nordamerika.
Hibiscus Abelmofchus. ♀ Ketmie. Tropische Länder.
 — cannabinus. ☉ — Tropische Länder.
 — ficulneus. ♀ — Tropische Länder.
 — Manihot. ♀ — Tropische Länder.
 — Rosa sinensis. ♀ — Tropische Länder.
 — speciosus. ♀ — Tropische Länder.
 — syriacus. ♀ — Syrien.
 — Trionum. ☉ — Afrika.

37) *Illecebrum suffruticosum Linn.*

Hibiscus virginicus. 24 **Ketmie.** Nordamerika.

Hieracium amplexicaule. 24 **Habichtskraut.** Pyrenäen.

— **Auricula.** 24 — **Deutschland.**

— **blattarioides.** 24 — **Pyrenäen.**

— **cymosum.** 24 — **Deutschland.**

— **glutinosum.** ☉ — **Frankr.**

— **grandiflorum Allion.** 24 — **Piemont.**

— **intybaceum Jacqu.** 24 — **Piemont.**

— **Kalmii.** ☉ — **Pensylvanien.**

— **paniculatum.** 24 — **Kanada.**

— **pilosum.** 24 — **Pyrenäen.**

— **sanctum.** ☉ — **Palästina.**

— **villosum.** 24 — **Oestreich.**

Hippocrepis multiflora. ☉ **Pferdehuf.** Spanien.

— **uniflora.** ☉ — **Spanien.**

Hippophaë Rhamnoides. † **Stranddorn.** Deutschland.

Hordeum distichon. ☉ **Gerste.** Tatarey.

β. **nudum.** ☉ — **Tatarey.**

— **hexastichon.** ☉

— **Hystrix Roth.** ☉

— **jubatum.** ☉ — **Smyrna.**

— **maritimum.** ☉ — **Europa.**

β. **geniculatum Allion.** ☉

— **vulgare.** ☉ — **Astracan.**

β. **coeleste.**

γ. **nigrum.**

— **Zeocrithon.** ☉ — **Astracan.**

Humulus Lupulus. † **Hopfen.** Deutschland.

Hura crepitans. † **Streubüchsenbaum.** Mexico.

Hyacinthus botryoides. 24 **Hyacinth.** Italien.

— **comosus.** 24 — **Frankreich.**

— **monstrosus.** 24 — **Italien.**

— **Muscari.** 24 — **Persien.**

- Hyacinthus** non scriptus. 24 **Hyacinth.** Italien. 38)
 — orientalis. 24 — Italien.
 — racemosus. 24 — Italien.
Hydrangea arborescens. 15 . . . Virginien.
 — hortensis *Smith.* 15 China. 39)
Hydrastris canadensis. 24 Nordamerika.
Hydrolea zeylanica *Vahl.* ☉ Kleber. Zeylan.
Hydrocotyle Spananthe *Willd.* ☉ Wassernabel. Venezuela.
Hydrophyllum virginicum. 15 Wasserblatt. Virgin.
Hymenaea Courbaril. 15 Hülsenbaum. Neu-Granada.
Hyoscyamus albus. ☉ Bilsenkrout. Südl. Europa.
 — aureus. ♂ — Levante.
 — Scopolia. 24 — Oestreich.
Hyoseris arenaria *Schousb.* ☉ Schweinsfallat. Marokos.
 — cretica. ☉ — Griechenland.
 — Hedypnois. ☉ — Südl. Europa.
 — pygmaea *Ait.* — Südl. Europa.
 — radiata. 24 — Spanien.
 — rhagadioloides. ☉ — Südl. Europa.
Hyperanthera Moringa *Vahl.* 15 Behen-Nuss. Aegypt.
Hypericum Androsaemum. 15 Johanniskraut. Pyrenäen.
 — Ascyron. 24 — Kanada.
 — calycinum. 15 — Griechenland.
 — elatum. 15 — Nordamerika.
 — Kalmianum. 15 — Nordamerika.
 — tomentosum. 24 — Spanien.
Hypochoeris helvetica. 24 Ferkelkraut. Helvetien.

38) Ob corollam hexapetalam et bulbum sine corpore solido certe separandus. *Usteriam* dixeram cum *Medico*, sed aliud iam existat genus eo nomine insignitum.

39) *Hortensia* mutabilis *Juss.* — *Primula* mutabilis *Lour.* — *Viburnum* serratum *Thunb.*

Hypochoeris hispida Roth. ☉ Ferkelkraut. Helvetien.

— *maculata*. 24 — Europa.

Hypoxis erecta. 24 Härling. Nordamerika.

Hyssopus Lophanthus. 24 Ysop. China.

— *Nepetoides*. 24 — Virginien.

— *ocymifolius* Lamark. ☉ — Virginien. 40)

I.

Jasminum azoricum. 24 Jasmin. Azorische Inseln.

— *fruticans*. 24 — Levante.

— *grandiflorum*. 24 — Levante.

— *humile*. 24 — Levante.

— *odoratissimum*. 24 — Madeira.

— *officinale*. 24 — Levante.

— *Sambac* Ait. 24 — Ostindien.

Iatropa moluccana. 24 Brechnuss. Molukische Inseln.

— *urens*. 24 — Quito.

Iberis amara. ☉ Bauernsenf. Deutschland.

— *gibraltarica*. ☉ — Andalusien.

— *pinnata*. ☉ — Sicilien.

— *sempervirens*. 24 — Griechenland.

— *umbellata*. ☉ — Spanien.

Ilex Aquifolium. 24 Stechpalme. Deutschland.

Illecebrum Achyrantha. 24 Knorpelblume. Buenos Ayres.

— ? *canariense*. 24 — Teneriffa.

— *Paronychia*. 24 — Spanien.

Impatiens Balsamina. ☉ Balsamine. Persien.

— *Noli tangere*. ☉ — Deutschland.

Imperatoria Ostruthium. 24 Meisterwurz. Südl. Deutschl.

40) *Elsholzia cristata* Willd. — *Mentha Patrini* Lepechin. —

Mentha Perilloides Hortulanor.

Indigofera Anil. ‡ **Indigpflanze.** Ostindien.

— *colorata Roxburgh.* ‡ — Ostindien.

— *enneaphylla.* ‡ — Ostindien.

— *hirsuta.* ‡ — Ostindien.

— *tinctoria.* ‡ — Ostindien.

Inula bifrons. 24 **Alant.** Frankreich.

— *Britannica.* 24 — Europa.

— *crithmifolia.* ‡ — England.

— *dysenterica.* 24 — Deutschland.

— *ensifolia.* 24 — Oestreich.

— *germanica.* 24 — Deutschland.

— *Helenium.* 24 — Deutschland.

— *hirta.* 24 — Deutschland.

— *montana.* 24 — Deutschland.

— *Oculus Christi.* 24 — Deutschland.

— *squarrosa.* 24 — Deutschland.

— *suaveolens.* 24 — Deutschland.

Iris flexuosa Murr. Schwertel. 41)

— *florentina.* 24 — Südl. Europa.

— *germanica.* 24 — Deutschland.

— *graminea.* 24 — Deutschland.

— *Güldenstädtii Lepech.* 24 — Sibirien, 42)

— *halophila Pall.* 24 — Sibirien.

— *lutescens Lamark.* 24 — Deutschland.

41) Perperam omissa a *Willdenowio.*

42) (Non eadem ac *I. ochroleuca* Thunb. — Differt enim utraque germinibus, quae angulos obtusos habent in *I. ochroleuca*, acutos in *I. Güldenstädtii*. In illa sunt petala reflexa basi dilatata venis obscurioribus, limbo flavo, marginibus albo, petala erecta longitudine reflexorum, nivea, basi venis flavescens: stigmata denique nivea. In *I. Güldenstädtii* vero petala externa canaliculata, cochleariformia, saurante flavida, interna vero minus flavescens: stigmata rufescentia.

Iris orientalis Thunb. 2

— *pallida* Lamark. 2 Schwertel. Sibirien. 43)

— *persica*. 2 — Levante.

— *picta*. 2 — Kap. 44)

— *Pseudacorus*. 2 — Deutschland.

— *pumila*. 2 — Deutschland.

— *sambucina*. 2 — Deutschland. 45)

— *sibirica*. 2 — Sibirien. 46)

— *spuria*. 2 — Deutschland.

— *squalens*. 2 — Südl. Europa.

— *susiana*. 2 — Persien.

— *variegata*. 2 — Hungarn.

— *Xiphium*. 2 — Spanien.

Isatis lusitanica. ☉ Waid. Portugall.

— *tinctoria*. ♂ — Deutschland.

43) Non satis idoneum nomen. *I. caesia* potius nuncupanda est. Solo enim colore caesio constanti differt ab *I. germanica*. Neque reliquas notas diagnosticas, quas profert *Willdenowius*, constantes observavi.

44) Nova species, quam *pictam* dixi, cum constanter elegantissimam colorum varietatem servet. In ea vero colorum constantia princeps versatur differentia specifica Iridum. Color corollae huius lacteus, margo petalorum styliorumque lilacinus, barba apice caesia, dein flava. Barbata enim est, styli profunde bifidi, tubus germen obtuse trigonum aequat, scapus multiflorus, fol. ensiformia, glabra, falcata.

45) Ab *I. germanica* iterum solo colore et odore suavi sambucino distinguitur. Nec enim petala *I. germanicae* integerrima, sed saepius subemarginata sunt, nec styli, (quos stigmata male dicunt,) in hac specie sola acutiuscula, ferrata, nec tubus germinibus brevior aut aequalis est.

46) Solo iterum colore coeruleo ab *I. orientali* differt, cuius corolla fusco-reticulata est.

Isopyrum fumarioides. ☉ Doltoke. Sibirien.

Juglans alba. † Wallnuss. Nordamerika.

— *amara Mühlenb.* † — Nordamerika.

— *cinerea*. † — Nordamerika.

— *nigra*. † — Nordamerika.

— *ovata*. † — Nordamerika.

— *regia*. † — Persien.

— *fulcata Willd.* † — Nordamerika.

Juniperus communis. † Wacholder. Deutschland.

— *β. suecica*. † — Schweden.

— *nana Willd.* † — Böhmen.

— *Oxycedrus*. † — Spanien.

— *Sabina*. † Sadebaum. Italien.

— *thurifera*. † Weihrauchstaude. Spanien.

— *virginiana*. † Rothe Ceder. Virginien.

β. caroliniana. † — Virginien.

Jussieua hirta Vahl. 24 . . . Guiana.

Justicia Adhatoda. † . . . Zeylan.

— *bicalyculata Vahl*. ☉ — Bengalen. 47)

— *ciliaris*. ☉ — Brasilien.

— *coccinea Ait.* — Cayenne.

— *Ecbolium*. † — Arabien.

— *parvifolia Lamark*. † — Trankebar.

Ixia bulbifera. 24 . . . Kap.

— *crocata*. 24 — Kap.

— *erecta Thunb.* 24 — Kap.

— *longiflora Ait.* 24 — Kap.

— *patens Ait.* 24 — Kap.

47) *Dianthera malabarica* Linn.

K.

- Kiggelaria africana*. ♀ . . . Afrika.
Kitaibela vitifolia Willd. 24 . . . Hungarn. 48)
Knautia orientalis. ☉ . . . Levante.
 — *plumosa*. ☉ — Marokos.
Kölreutera paniculata Ait. ♀ . . . China.
Kyllinga incompleta Jacqu. 24 . . . Venezuela.
 — *triceps*. ☉ — Societäts-Inseln. 49)
 — *umbellata*.
 β. *sumatrensis Retz.* — Sumatra.

L.

- Lachenalia hyacinthoides Willd.* 24 . . . Kap.
 — *orchioides Ait.* 24 — Kap.
 — *serotina Willd.* 24 — Spanien. 50)
 — *tricolor Ait.* 24 — Kap.
 — *viridis Ait.* 24 — Kap.
Lactuca floridana Gärtn. 24 La n^l. Florida.
 — *laciniata Roth.* 24 — Florida.
 — *perennis*. 24 — .
 — *quercina*. 24 — Europa.
 — *lativa*. ☉ — Europa.
 — *Scariola*. ☉ — Europa.
 — *virosa*. ☉ — Europa.
Lagerströmia indica. ♀ . . . Ostindien.
Lagoecia Cuminoides. ☉ Federknopf. Levante.
Lagunaea lobata Schreb. ☉ . . . Inf. Bourbon. 51)

48) Nondum floruit.

49) *Thryocephalon nemorale Forst.* charact. gen. 65.50) *Hyacinthus serotinus Cavan.*51) *Triguera acerifolia Cavan.* *Hibiscus Solandra Hérit.* *Sida acerifolia Medic.* *Solandra lobata Murr.*

Lagurus ovatus. ☉ Sammtgras. Frankreich.

Lantana aculeata. † Meelbaum. Westindien.

— *Lamara.* † — Westindien.

— *odorata.* † — Westindien.

— *Radula Swarz.* † — Westindien.

Lappago racemosa *Schreb.* ☉ Westindien.

Lapsana Kölpinia. ☉ Reinkohl. Sibirien.

— *Rhagadiolus.* ☉ — Levante.

— *stellata.* ☉ — Frankreich.

— *Zacyntha.* ☉ — Frankreich.

LasERPitium aquilegifolium. 24 Laferkraut. Oestreich.

— *hirsutum Lamark.* 24 — Helvetien. 52)

— *atifolium.* 24 — Europa.

— *acedanoides.* 24 — Oestreich.

— *l.* 24 — Oestreich.

— — Oestreich.

— *l.* 24 — Oestreich.

Lathyrus angulatus. ☉ Platterbse. Frankreich.

— *annuus.* ☉ — Frankreich.

— *articulatus.* ☉ — Frankreich.

— *Cicera.* ☉ — Spanien.

— *Clymenum.* ☉ — Levante.

— *heterophyllus.* 24 — Deutschland.

— *hirsutus.* ☉ — Deutschland.

— *inconspicuus.* ☉ — Levante.

— *italicus Juss.* ☉ — Italien. 53)

— *latifolius.* 24 — Deutschland.

— *Nissolia.* ☉ — Frankreich.

— *odoratus.* ☉ — Sicilien.

52) *L. Halleri Allion.* *L. Panax Gouan.*

53) *L. pedunculis unifloris*, calyce longioribus, cirrhis diphyllis, foliolis ensiformibus mucronatis, stipulis subciliatis, appendiculatis.

Lathyrus pratensis. 24 Platterbse. Deutschland.
 — lativus. ☉ — Frankreich.
 — fetifolius. ☉ — Italien.
 — tataricus *Schreb.* ☉ — Sibirien. 54)
 — tuberosus. 24 — Deutschland.

Laurus Benzoin. ‡ Lorbeerbaum. Virginien.
 — Camfora. ‡ — Japan.
 — nobilis. ‡ — Italien.

Lavandula angustifolia Mill. ‡ Lavendel. Italien.
 — dentata. 24 — Italien.
 — latifolia *Mill.* 24 — Italien.
 — multifida. ♂ — Spanien.
 — pinnata. ‡ — Madeira.
 — Stoechas. ‡ — Italien.

Lavatera arborea. ‡ . . . Italien.
 — cretica. ☉ — Levante.
 — lusitanica. ‡ — Portugall.
 — maritima *Gouan.* ‡ — Frankreich.
 — olbia. ‡ — Frankreich.
 — thuringiaca. 24 — Deutschland.
 — trimestris. ☉ — Frankreich.

Lawsonia inermis. ‡ Alhennakraut. Levante.
 — spinosa. ‡ — Indien.

Leersia Oryzoides. 24 . . . Deutschland. 55)

Leonurus crispus. 24 Wolfstrapp. Europa.
 — tataricus. ♂ — Sibirien.
 — Marrubialtrum. 24 — Europa.

Lepidium bonariense. ☉ Kresse. Buenos Ayres.
 — chalepense. ☉ — Natolien.
 — didymum. ☉ — Schottland.

54) *L. pedunculis bifloris, cirrhis polyphyllis, petiolis membranaceis, stipulis linearibus strictis integerrimis.*

55) *Phalaris oryzoides Linn. Ehrharta clandestina Wiggers. Homalocenchrus Poll.*

Lepidium graminifolium. 24 Kresse. Italien.

— Iberis. ☉ — Deutschland.

— latifolium. 24 — Europa.

— perfoliatum. ☉ — Persien.

— procumbens. ☉ — Frankreich.

— sativum. ☉ — Frankreich.

— spinosum. ☉ — Levante.

— virginicum. ☉ — Virginien.

Leptospermum floribundum Gärtn. Neu-Zeeland.

— pubigerum. — Neu-Zeeland.

Leucoium aestivum. 24 Knotenblume. Europa.

— vernum. 24 — Europa.

Ligusticum austriacum. ♂ Liebstöckel. Oestreich.

— Levisticum. 24 — Italien.

— nodiflorum Villars. 24 — Italien. 56)

Ligustrum vulgare. ♀ Hartriegel. Europa.

Lilium bulbiferum. 24 Lilie. Italien.

— canadense. 24 — Nordamerika.

— candidum. 24 — Helvetien.

— chalcedonicum, 24 — Levante.

— Martagon. 24 — Europa.

— pomponium. 24 — Pyrenäen.

Limodorum altum. 24 Dingel. Jamaika.

— Tancarvillea Ait. 24 — China.

Lindernia pyxidaria. ♂ . . . Elsass.

Linnaea borealis. ♀ . . . Deutschland.

Linum africanum. ♀ Flachs. Kap.

— alpinum. 24 — Oestreich.

— flavum. 24 — Oestreich.

— maritimum. 24 — Oestreich.

— narbonense. 24 — Frankreich.

— perenne. 24 — England.

56) **Smyrnum nodiflorum** Allion. **Angelica paniculata** Lamark.

Linum nodiflorum. 2 Flachs. Italien.

— tenuifolium *Mill.* 2 — Frankreich.

— usitatissimum. ☉ — Frankreich.

γ. humile *Mill.* — Frankreich.

Liquidambar Styraciflua. † Amberbaum. Nordamerika.

Liriodendron Tulipifera. † Tulpenbaum. Nordamerika.

Lithospermum purpureo-coeruleum. 2 Steinsame. Eur.

Lobelia adfurgens. 2 . . . Jamaika.

— Cardinalis. 2 — Virginien.

— Cliffortiana. ☉ — Virginien.

— comosa. ☉ — Kap.

— coronopifolia. ☉ — Kap.

— Erinoides. ☉ — Kap.

— inflata. ☉ — Virginien.

— longiflora. 2 — Jamaika.

— pallida. 2 — Nordamerika.

— syphilitica. 2 — Virginien.

Löfflingia hispanica. 2 . . . Spanien.

Lolium perenne. 2 Raygras. Europa.

Lonicera alpigena. † Geißblatt. Helvetien.

— Caprifolium. † — Deutschland.

— dioica. † — Nordamerika. 57)

— grata *Ait.* † — Nordamerika. 58)

— nigra. † — Deutschland.

— Periclymenum. † — Deutschland.

— sempervirens. † — Nordamerika.

— Symphoricarpos. † — Nordamerika.

— tatarica. † — Sibirien.

— Xylosteum. † — Sibirien.

Lopezia mexicana *Jacqu.* ☉ . . . Mexico.

57) *L. glauca* *Burgesd.* *L. media* *Murr.* *parviflora* *Lamark.*

58) *L. virginiana* *Marshall.*

Lotus angustissimus. ☉ **Schotenklee.** Frankreich.

— coniugatus. ☉ — Frankreich.

— Dorycnium. ‡ — Frankreich.

— hirsutus. ‡ — Frankreich.

— jacobaeus. 24 — S. Jago.

— ornithopodioides. ☉ — Sicilien.

— tetragonolobus. ☉ — Sicilien.

Ludwigia alternifolia. ☉ . . . Virginien.

Lunaria annua. ♂ **Mondviole.** Sicilien.

— rediviva. ♂ — Sicilien. 59)

Lupinus albus. ☉ **Feigbohne.** Levante.

— angustifolius. ☉ — Spanien.

— hirsutus. ☉ — Spanien.

— linifolius *Roth.* 24 . — ? Levante.

— luteus. ☉ — Sicilien.

— varius. ☉ — Frankreich.

Lychnis chalcedonica. 24 . . . Rußland.

— dioica. 24 — Europa.

Lycium afrum. ‡ **Bocksdom.** Afrika.

— barbarum. ‡ — Afrika.

Lycopsis variegata. ☉ **Krummhals.** Südl. Europa.

— vesicaria. ☉ — Südl. Europa.

Lycopus exaltatus. 24 **Wolfsfuß.** Italien.

Lygeum Spartum. 24 **Nußgras.** Spanien.

Lyfimachia ciliata. 24 . . . Virginien.

— Ephemerum. 24 — Afracan.

— punctata. 24 — Holland.

— quadrifolia. 24 — Kanada.

Lythrum Hyssopifolia. ☉ **Weidrich.** Europa.

59) Solo colore differunt.

M.

Madia mellita *Molin.* ☉ . . . Paraguay. 60)

Magnolia grandiflora. ‡ . . . Florida.

Mahernia incisa *Jacqu.* ‡ . . . Kap.

— *glabrata* *Cavan.* ‡ Kap.

Malachra capitata. ☉ . . . Karaibische Inseln.

Malva Alcea. 4 . . . Frankreich.

— *americana.* ☉ — Frankreich.

— *caroliniana.* ☉ — Nordamerika.

— *crispa.* ☉ — Syrien.

— *gangetica.* ☉ — Bengalen.

— *hispanica.* ☉ — Spanien.

— *limensis.* ☉ — Peru.

— *lobata* *Cavan.* ☉ — Peru.

— *moschata.* 4 — Südl. Europa.

— *nicaeensis.* ☉ — Levante.

— *parviflora.* ☉ — Tunis.

— *peruviana.* ☉ — Peru.

— *polystachya* *Cavan.* 4 — Peru.

— *scoparia.* ‡ — Peru.

— *virgata.* ‡ — Kap.

Maranta arundinacea. 4 . . . Panama.

Marrubium Alysson. 4 Andorn. Spanien.

— *creticum* *Roth.* 4 — Erdeborn bei Halle.

— *crispum.* 4 — Spanien.

— *Pseudodictamnus.* ‡ — Spanien.

Martynia annua. ☉ . . . Florida.

Matricaria Parthenium. 4 Metterich. Europa.

Medicago arabica. ☉ Schneckenklee. Arabien.

60) Syngenes. Polygam. superflua. Receptac. nudum, radii paleaceum. Papp. O. Cal. polyphyllus, simplex. Fol. lanceolata amplexicaulia.

Medicago arborea. ‡ Schneckenklee. Italien.

— ciliaris. ☉ — Italien.

— circinnata. ☉ — Italien.

— conica. ☉ — Italien.

— coronata. ☉ — Italien.

— elegans *Jacqu.* ☉

— falcata. 24 — Europa.

— intertexta. ☉ — Europa.

— lupulina. ☉ — Europa.

— marina. ‡ — Italien.

— muricata. ☉ — Italien.

— obscura *Retz.* ☉ — Italien.

— orbicularis. ☉ — Italien.

— prostrata. 24 — Italien.

— rigidula. ☉ — Italien.

— sativa. 24 **Lucern.** Italien.

— scutellaris. ☉ — Italien.

— tornata. ☉ — Italien.

— truncatula *Jacqu.* ☉ — Italien.

— turbinata. ☉ — Italien.

Melaleuca scoparia. ‡ . . . Neu-Holland.

— *Thea Ait.* ‡ — Neu-Holland.

Melanthium virginicum. 24 Virginien.

Melia Azadirachta. ‡ . . . Ostindien.

— Azedarach. ‡ — Ostindien.

Melianthus maior. 24 Honigblume. Habessinien.

— minor. 24 — Habessinien.

Melica altissima. 24 Perlgras. Sibirien.

— uniflora *Retz.* 24

Melissa Calamintha. 24 Melisse. Schlesien.

— globularia *Thouin.* — Persien.

— Nepeta. 24 — Baiern.

Melissa officinalis. 24 Melisse. Italien.

Melochia corchorifolia. ☉ . . . Ostindien.

— *pyramidata*. ☉ — Tropische Länder.

Melothria pendula. ☉ Schwarze Gurke. Virginien.

Menispermum canadense. † Mondsaame. Nordamerika.

— *orbiculatum*. † — Tibet.

Mentha cervina. 24 Münze. Italien.

— *crispa*. 24 — Harz.

— *gentilis*. 24 — Deutschland.

— *gratissima* Roth. 24 — Holstein.

— *hirsuta*. 24 — Schlesien.

— *niliaca*. ☉ — Aegypten.

— *piperita*. 24 — England.

— *Pulegium*. 24 — Deutschland.

— *sativa*. 24 — Deutschland.

— *sylvestris*. 24 — Deutschland.

— *viridis*. 24 — Deutschland.

— *zeylanica* Rottler. ☉ Zeylan.

Mesembryanthemum barbatum. † Zaferblume. Kap.

— *cordifolium*. 24 — Kap.

— *crassifolium*. 24 — Kap.

— *deltoides*. † — Kap.

— *pinnatifidum*. ☉ — Kap.

— *Tripolium*. 24 — Kap.

Mespilus Chamaemespilus. † Mispel. Alpen.

— *Cotoneaster*. † — Europa.

— *germanica*. † — Europa.

— *Pyracantha*. † — Italien.

Metroderos armillaris Gärtn. † . . . Neu-Holland.

— *costata* Gärtn. † — Neu-Holland.

Micropus erectus. ☉ Falzblume. Frankreich.

— *lupinus*. ☉ — Frankreich.

Milium paradoxon. 24 Hirsegras. Kärnthen.

- Mimosa asperata.* ♀ *Mimose.* Jamaika.
 — *caesia.* ♀ — Ostindien.
 — *cinerea.* ♀ — Zeylan.
 — *cornigera.* ♀ — Mexico.
 — *glauca.* ♀ — Neu-Granada.
 — *horrida.* ♀ — Tropische Länder.
 — *Lebbek.* ♀ — Aegypten.
 — *nilotica.* ♀ — Afrika.
 — *obliqua Wendland.* ♀ — Südsee-Inseln.
 — *octandra Thouin.* ♀ — Cayenne.
 — *odoratissima.* ♀ — Zeylan.
 — *pennata.* ♀ — Zeylan.
 — *pudica.* ♂ — Brasilien.
 — *virgata.* ♀ — Brasilien.
Mimulus luteus. 24 *Gaukler.* Peru.
 — *ringens.* 24 — Virginien.
Minuartia campestris. ♂ . . . Spanien.
Mirabilis Jalappa. ♂ . . . Brasilien.
 — *longiflora.* ♂ — Brasilien.
Mitella diphylla. 24 . . . Nordamerika.
Mollugo verticillata. ♂ *Weichling.* Virginien.
Moluccella laevis. ♂ *Herzkrout.* Syrien.
 — *spinosa.* ♂ — Ostindien.
Moraea iridioides. 24 . . . Kap.
 — *chinensis.* 24 — China.
Morus alba. ♀ *Maulbeerbaum.* Levante.
 — *nigra.* ♀ — Levante.
 — *papyrifera.* ♀ — China.
 — *tatarica.* ♀ — Tatarey.
Münchhausia speciosa. ♀ . . . China.
Musa paradisiaca. ♀ *Pisang.* Tropische Länder.
Myagrum austriacum. 24 *Leindotter.* Oestreich.
 — *dentatum.* ♂ — Italien.

Myagrum perenne. 24 Leindotter. Deutschland.

— *perfoliatum*. ☉ — Deutschland.

— *rugosum*. ♂ — Deutschland.

— *saxatile*. 24 — Deutschland.

Myosotis palustris. 24 Vergifsmeinnicht. Deutschland.

Myrica cerifera. 5 Wachsbaum. Nordamerika,

— *Gale*. 5 — Europa.

Myrsine africana. 5 . . . Afrika.

— *retusa Ait.* 5 — Afrika.

Myrtus communis. 5 . . . Italien.

β. *angustifolia*.

γ. *macrophylla*.

δ. *plena*.

N.

Narcissus bicolor. 24 Narcisse. Pyrenäen.

— *dubius Willd.* 24 — Südl. Frankreich.

— *Jonquilla*. 24 — Spanien.

— *minor*. 24 — Spanien.

— *odorus*. 24 — Südl. Europa.

— *orientalis*. 24 — Levante.

— *poëticus*. 24 — Deutschland.

— *Pseudonarcissus*. 24 — Deutschland.

— *Tazetta*. 24 — Südl. Frankreich.

Nardus aristata. 24 Borstengras. Italien.

Nepeta canescens Ait. ☉ Katzenmünze. Italien.

— *Cataria*. 24 — Europa.

— *coerulea Ait.* ☉ — Italien.

— *italica*. 24 — Italien.

— *multifida*. 24 — Sibirien.

— *nuda*. 24 — Deutschland.

— *pannonica*. 24 — Ungarn.

— *tuberosa*. 24 — Spanien.

— *ucranica*. 24 — Rußland.

- Nerium Oleander.** ‡ . . . Ostindien.
Nicotiana fruticosa. ‡ Tobak. Brasilien.
 — glutinosa. ‡ — Brasilien.
 — paniculata. ○ — Virginien.
 — rustica. ○ — Virginien.
 — Tabacum. ○ — Virginien.
Nigella arvensis. ○ Schwarzkümmel. Europa.
 — damascena. ○ — Levante.
 var. coarctata *Pott.* Levante.
 — hispanica. ○ — Spanien.
 — fativa. ○ — Europa.
Nolana prostrata. ○ Zimbelblume. Peru.
Nyctanthes Arbor tristis. ‡ Trauerbaum. Ostindien.

O.

- Ocimum Basilicum.** ○ Basilicum. Persien.
 — gratissimum. ‡ — Persien.
 — menthoides. ○ — Zeylan.
 — monachorum. ○ — Zeylan.
 — polystachyon. ○ — Zeylan.
 — scutellarioides. ○ — Zeylan.
 — thyrsoflorum. ○ — Zeylan.

Oedera trinervia. ○ 61)

61) Nova species, ni novum genus. Est Syngenef. polygam. segregata.

Cal. comm. amplus, foliaceus, plures flosculos glomeratos involvens. Floscul. ♂ cum ♀ misti et hi in disco positi.

Rec. ad flosc. ♀ setosum, ad flosc. ♂ paleaceum, setis bifidis apice.

Papp. paleaceus obsoletus. Sem. lanceolata.

Herba annua tripedalis, ramos gerit diffusos, folia opposita, lanceolato-ovata, trinervia, denticulata.

- Oenanthe* peucedanoides *Roth.* 24 Rebendolde. Deutschl.
 — pimpinelloides. 24 — Südl. Europa.
Oenothera biennis. ♂ Nachtkerze. Rapontica. Virgin.
 — fruticosa. 24 — Virginien.
 — grandiflora *Ait.* ♂ — Virginien.
 — longiflora *Jacqu.* ☉ — Buenos Ayres.
 — mollissima. ☉ — Buenos Ayres.
 — muricata. ♂ — Kanada.
 — nocturna *Jacqu.* ☉ — Kap.
 — odorata *Willd.* 24 — Patagonien.
 — parviflora. ♂ — Nordamerika.
 — pumila. 24 — Nordamerika.
 — purpurea *Curtis.* ☉ — Nordamerika.
 — rosea *Ait.* 24 — Peru.
 — sinuata. ☉ — Virginien.
 — tetraptera *Cavan.* ☉ — Mexico, 62)
 — villosa *Thunb.* ♂ — Kap.
Olea europaea. ♀ Oehlbaum. Italien.
 — fragrans. ♀ — China.
Ononis alopecuroides. ☉ Hauhechel. Portugall.
 — Columnae *Roth.* ☉ — Portugall.
 — minutissima. ☉ — Frankreich.
 — Natrix. ♀ — Spanien.
Onopordon dauricum *Pall.* Krebsdistel. Daurien.
Ophioxylon serpentinum. ♀ Schlangenhholz. Senegal.

Ad *Oederam* retuli, licet pappus in nostra fere nullus sit, aut rudimentum eius solummodo adsit: reliquae notae aptissime congruunt. Ipse *Oederam* prolificam a *Thunbergio* ad Caput bonae spei lectam sedulo examinavi, eiusdemque generis cum nostra planta esse, facile cognovi. Planta ipsa in area ad Octobrim usque bene viget, sed floret tantummodo in hypocausto, cuius temperies 66 Gr. *Fahr.* est.

62) Videtur in *O. mollissimam* cultu transire.

- Ophrys ovata.* 24 Ragwurz. Europa.
Orchis bifolia. 24 Knabenkraut. Europa.
 — *coriophora.* 24 — Europa.
 — *latifolia.* 24 — Europa.
 — *pallens.* 24 — Europa.
 — *sambucina.* 24 — Europa.
Origanum Dictamnus. ‡ Dosten. Levante.
 — *Maiorana.* ○ Majoran. Portugall.
 — *vulgare.* 24 — Europa.
Ornithogalum caudatum Ait. 24 Vogelmilch. Kap.
 — *luteum.* 24 — Europa.
 — *minimum.* 24 — Europa.
 — *umbellatum* Ait. 24 — Europa.
Ornithopus compressus. ○ Vogelfufs. Frankreich.
 — *scorpioides.* ○ — Frankreich.
Orobus lathyroides. 24 Fasanenkraut. Sibirien.
 — *luteus.* 24 — Italien.
 — *niger.* ‡ — Europa.
Ortegia dichotoma. 24 . . . Spanien.
Oryza sativa. ○ Reifs. Ostindien.
Osbeckia zeylanica. ○ . . . Zeylan.
Osteospermum moniliferum. ‡ Knochenfaame. Afrika.
 — *pinnatifidum* Hérít. ‡ — Afrika.
Othonna cheirifolia. ‡ Jakobskraut. Afrika.
Ovieda mitis. ‡ . . . Java.
Oxalis incarnata. 24 Sauerklee. Afrika.
 — *stricta.* 24 — Nordamerika.
 — *violacea.* 24 — Virginien.
Oxybaphus viscosus Hérít. ○ . . Peru.

P.

- Paeonia anomala.** 24 **Päonie.** Sibirien.
 — officinalis. 24 — Deutschland.
 — tenuifolia. 24 — Sibirien.
- Palava malvaefolia** Cavan. ☉ . . . Rio de la plata.
- Panax Morototoni.** Aubl. ♀ . . Guiana.
- Pancratium maritimum.** 24 **Machtlilie.** Guiana.
 — speciosum *Salisbury.* ♀ — Guiana. 63)
- Panicum Burmanni** Retz. ☉ **Fennich.** Ostindien.
 — ciliare Retz. ☉ — Java.
 — conglomeratum. ☉ — Java.
 — germanicum Roth. ☉ — Südl. Deutschland.
 — glaucum. ☉ — Südl. Deutschland.
 — hirtellum. ☉ — Westindien.
 — italicum. ☉ — Italien.
 — miliaceum. ☉ **Hirse.** Italien.
 — rostratum *Mühlenb.* 24 — Pennsylvanien.
 — sanguinale. ☉ — Südl. Europa.
- Papaver Argemone.** ☉ **Mohn.** Europa.
 — hybridum. ☉ — Europa.
 — orientale. 24 — Levante.
 — somniferum. ☉ — Europa.
- Parietaria cretica.** ☉ **Glaskraut.** Kandia.
 — judaica. 24 — Palästina.
 — officinalis. 24 — Europa.
- Parkinsonia aculeata.** ♀ . . . Tropische Länder.
- Parthenium Hysterophorus.** ☉ . . Westindien.
- Paspalum dissectum.** ☉ **Pfannengras.** Rio de la plata,
 — distichum Swarz. ♂ — Jamaika.
 — stoloniferum Bosc. 24 — Rio de la plata.

63) Floruit rarissima, odoratissima et elegantissima planta mense Septembri in calidario.

Passiflora *coerulea.* ‡ **Passionsblume.** Brasilien,

—	<i>foetida.</i> ☉	—	Domingo.
—	<i>heterophylla.</i> ☉	—	Curaçao.
—	<i>holosericea.</i> ‡	—	Panama.
—	<i>incarnata.</i> 24	—	Peru.
—	<i>laurifolia.</i> ‡	—	Westindien.
—	<i>lutea.</i> ‡	—	Jamaika.
—	<i>minima.</i> ‡	—	Curaçao.
—	<i>normalis.</i> ‡	—	Neu-Granada.
—	<i>punctata.</i> ‡	—	Peru.
—	<i>serratifolia.</i> ‡	—	Mexico.
—	<i>suberosa.</i> ‡	—	Domingo.

Pastinaca *lucida.* ♂ **Pastinak.** Südl. Europa.

—	<i>sativa.</i> ♂	—	Südl. Europa.
---	------------------	---	---------------

Pavetta *indica.* ‡ **Schellkorn.** Bengalen.**Pavonia** *aristata* *Cavan.* ‡ . . . Florida.

—	<i>Columella.</i> ‡	—	Infel Bourbon.
—	<i>praemorsa.</i> ‡	—	Küste Zanguebar.
—	<i>Spinifex.</i> ‡	—	Rio de la plata.
—	<i>zeylanica.</i> ☉	—	Zeylan.

Pedicularis *comosa.* 24 **Läusekraut.** Europ. Alpen.

—	<i>foliosa.</i> 24	—	Europ. Alpen.
—	<i>rostrata.</i> 24	—	Europ. Alpen.
—	<i>verticillata.</i> 24	—	Europ. Alpen.

Pelargonium *acerifolium.* ‡ **Storchschnabel.** Kap.

—	<i>acetosum.</i> ‡	—	Kap.
—	<i>alchemilloides.</i> ‡	—	Kap.
—	<i>anceps.</i> 24	—	Kap.
—	<i>anemonaefolium</i> <i>Jacqu.</i> 24	—	Kap.
—	<i>betulinum.</i> ‡	—	Kap.
—	<i>bicolor.</i> 24	—	Kap.
—	<i>capitatum.</i> ‡	—	Kap.
—	<i>carnosum.</i> ‡	—	Kap.
—	<i>cordifolium.</i> ‡	—	Kap.
—	<i>coriandrifolium.</i> ‡	—	Kap.

Pelargonium crispum. † Storchschnabel. Kap.

— cucullatum. † — Kap.

— elongatum. 24 — Kap.

— exstipulatum. † — Kap.

— fulgidum. † — Kap.

— gibbosum. † — Kap.

— glaucum. 24 — Kap.

— grossularioides. 24 — Kap.

— hispidum. 24 — Kap.

— hybridum. † — Kap.

— inquinans. † — Kap.

— lacerum *Jacqu.* 24 — Kap.

— myrrhifolium. 24 — Kap.

— odoratissimum. 24 — Kap.

— papilionaceum. 24 — Kap.

— peltatum. † — Kap.

— quercifolium. † — Kap.

— Radula. † — Kap.

— tenuifolium. 24 — Kap.

— terebinthinaceum. 24 — Kap.

— tetragonum. 24 — Kap.

— triste. 24 — Kap.

— viscosum. † — Kap.

— vitifolium. 24 — Kap.

— zonale. † — Kap.

Peltaria alliacea. 24 Scheibenkraut. Istrien.

Penthorum Sedoides. ☉ Fünfspitzen. Virginien.

Perilla Ocymoides. ☉ . . . Ostindien.

Periploca graeca. † Schlinge. Levante.

Petiveria alliacea. 24 . . . Westindien.

Peucedanum officinale. 24 Haarstrang. Deutschland.

Phaca alpina. 24 Bluterbfe. Europ. Alpen.

— arenaria *Pall.* 24 — Sibirien.

Phalaris aquatica. ☉ Glanzgras. Italien.

— *aspera Retz.* ☉ — England.

— *canariensis*. ☉ — Kanar. Inseln.

— *ciliaris*. ☉ — Kanar. Inseln. 64)

Phaseolus alatus. ☉ Bohne. Kanar. Inseln.

— *Caracalla*. ☉ — Ostindien.

— *farinosus*. ☉ — Ostindien.

— *hirtus*. ☉ — Levante.

— *lunatus*. ☉ — Bengalen.

— *Max.* ☉ — Bengalen.

— *Mungo*. ☉ — Bengalen.

— *nanus*. ☉ — Bengalen.

— *radiatus*. ☉ — China.

— *sphaerospermus*. ☉ — Tropische Länder.

— *vulgaris*. ☉ — Tropische Länder.

Philadelphus coronarius. † Pfeifenstrauch. Europa.

Phillyrea media. † Steinlinde. Italien.

α. *ligustrifolia*.

ε. *buxifolia*.

Phleum nodosum. 4 Lischgras. Deutschland.

— *pratense*. 4 — Deutschland.

Phlomis condensata Herm. 4 Filzkraut. Deutschland.

— *fruticosa*. † — Spanien.

— *indica*. ☉ — Ostindien.

— *Leonurus*. † — Kap.

— *nepetaefolia*. ☉ — Guiana.

— *tuberosa*. 4 — Sibirien.

— *zeylanica*. ☉ — Ostindien.

Phlox carolina. 4 Flammenblume. Karolina.

64) *Ph. panicula mutica*, cylindrica spicaeformi, glumis calycinis ovatis, integris ciliatis, pilosis; culmo simplici subnudo.

Differt itaque a *Ph. arenaria Willd.*

Phlox divaricata. 24 **Flammenblume.** Virginien.

— *glaberrima*. 24 — Virginien.

— *maculata*. 24 — Virginien.

— *paniculata*. 24 — Virginien.

Phoenix dactylifera. 24 **Dattelpalme.** Levante.

Phylica Ericoides. 24 . . . Afrika.

Phyllis Nobla. 24 . . . Kanarische Inseln.

Physalis Alkekengi. 24 **Schlutte.** Deutschland.

— *angulata*. 24 — Tropische Länder.

— *barbadensis Jacqu.* 24 — Barbadoes.

— *chenopodifolia Willd.* 24 — Barbadoes.

— *peruviana*. 24 — Peru.

— *pruinosa*. 24 — Brasilien.

— *pubescens*. 24 — Florida.

— *somnifera*. 24 — Spanien.

— *tomentosa Thunb.* 24 — Kap.

Phyteuma orbiculare. 24 **Rapwurz.** Deutschland.

— *spicatum*. 24 — Deutschland.

Phytolacca decandra. 24 **Kermesbeere.** Westindien.

— *octandra*. — Westindien.

Picris asplenoides. 24 **Bitterkraut.** Aegypten.

— *hieracioides*. 24 — Deutschland.

Pimpinella Anisum. 24 **Anis.** Aegypten.

Pinguicula vulgaris. 24 **Fettkraut.** Deutschland.

Pinus Abies Ait. 24 **Rothtanne.** Europa.

— *alba Ait.* 24 **Weisse Fichte.** Kanada.

— *balsamea Ait.* 24 **Balsamtanne.** Kanada.

— *canadensis Ait.* 24 **Hemlockstanne.** Kanada.

— *Cembra*. 24 **Zirbel-Kiefer.** Alpen.

— *Larix*. 24 **Lerchenbaum.** Europa.

— *Mughas Scop.* 24 **Krummholz.** Schlesi.

— *nigra Ait.* 24 **Schwarzstanne.** Kanada.

— *pendula Ait.* 24 **Schwarzer Lerchenbaum.** Kanad.

Pinus picea Ait. ♪ Edeltanne. Kanada.

— *Pinaster* Ait. ♪ Italienische Fichte. Südl. Europa.

— *Pinea*. ♪ Pinienbaum. Südl. Europa.

— *Strobus*. ♪ Weimouths-Kiefer. Kanada.

— *sylvestris*. ♪ Gemeine Fichte. Europa.

— *Taeda*. ♪ dreinadlige Fichte. Kanada.

Piper pellucidum. ☉ Pfefferstaude. Tropische Länder.

— *Siriboa*. ♪ — Tropische Länder.

Pistacia Lentiscus. ♪ Pistacien. Südl. Europa.

— *narbonensis*. ♪ — Südl. Europa.

— *Terebinthus*. ♪ Terpenthinbaum. Südl. Europa.

Pisum arvense. ☉ Erbse. Europa.

— *Ochrus*. ☉ — Italien.

— *lativum*. ☉ — Europa.

Pitcarnia angustifolia Ait. 2 . . . Inf. S. Croix.

Plantago altissima. 2 Wegetritt. Italien.

— *Cornuti*. 2 — Italien.

— *Coronopus*. ☉ — Europa.

— *crassa* Willd. ☉ — Italien.

— *Cynops*. ♪ — Italien.

— *Lagopus*. 2 — Italien.

— *lanceolata*. 2 — Europa.

— *lusitanica*. ☉ — Portugall.

— *maritima*. 2 — Europa.

β. *dentata* Roth. — Europa.

— *maior*. 2 —

ε. *rosea* Bauhin.

— *maxima* Ait. 2 — Sibirien.

— *patagonica* Jacqu. ☉ — Patagonien.

— *Pfyllium*. ☉ — Europa.

— *Serraria*. 2 — Tunis.

— *squarrosa* Murr. ☉ — Aegypten.

Plantago stricta Schousboe. ☉ Wegetritt. Marokos. 65)

— *virginica*. ☉ — Virginien.

Platanus occidentalis. ♀ Platane. Nordamerika.

— *orientalis*. ♀ — Sibirien.

Plectranthus fruticosus Hérít. ♀ . . . Kap.

Plumbago europaea. ♀ Bleywurz. Italien.

— *rosea*. ♀ — Zeylan. 66)

— *zeylanica*. ♀ — Zeylan.

Plumeria alba. ♀ . . . Jamaika.

Poa abyssinica. ☉ Teff. Habessinien.

— *badensis* Haenke. 4 Rispengras. Im Mansfeldischen.

— *ciliaris*. ☉ — Jamaika.

— *Eragrostis*. ☉ — Italien.

— *glauca* Schk. 4 —

— *japonica*. 4 — Japan.

— *laxa* Willd. 4 — Böhmen.

— *pilosa*. ☉ — Italien.

— *rigida*. ☉ — Italien.

Podaliria australis Willd. 4 . . . Karolina.

— *alba*. 4 — Karolina.

Podophyllum peltatum. 4 Entenfuss. Nordamerika.

Polemonium coeruleum. 4 Taubenkropf. Deutschland.

Polianthes Tuberosa. 4 Tuberose. Zeylan.

Polygala oppositifolia. ♀ Kreuzblume. Kap.

— *viridescens*. 4 — Virginien.

Polygonum Bistorta. 4 Knöterich. Europa.

— *Fagopyrum*. ☉ Buchweizen. Astracan.

— *maritimum*. ☉ — Italien.

— *orientale*. ☉ — Levante.

65) *Pl.* caule ramoso-herbaceo, fol. subintegris, linearibus, canaliculatis, pubescentibus, oppositis, capitulis subaphyllis.

66) *Pl. scandens* nonnisi varietas est.

Polygonum pensylvanicum. ☉ Buchweizen. Pensylvanien.

— ? *perficifolium Schkuhr.* ☉

— *sinense.* ☉ — China.

— *viviparum.* 24 — Europa.

Polymnia canadensis. 24 . . . Nordamerika.

— *Uvedalia.* 24 — Nordamerika.

Populus alba. 24 Weisse Pappel. Europa.

— *angulata Ait.* 24 Eckige Pappel. Karolina.

— *balsamifera.* 24 Tacamahac. Sibirien.

— *candicans Ait.* 24 Herzblättrige Pappel. Nordamerika.

— *dilatata Ait.* 24 Lombardische Pappel. Italien.

— *graeca.* 24 — Griechenland.

— *heterophylla.* 24 — Virginien.

— *monilifera Ait.* 24 Kanadische Pappel. Kanada.

— *nigra.* 24 Schwarze Pappel. Europa.

— *nivea Willd.* 24 Silberpappel. Europa.

— *tremula.* 24 Espe. Europa.

Portulaca oleracea. ☉ Portulak. Europa.

— *pilosa.* ☉ — Nordamerika.

Portulacaria afra Jacqu. 24 . . . Afrika.

Potentilla alba. 24 Fingerkraut. Europa.

— *argentea.* 24 — Europa.

— *astracantha.* 24 — Sibirien.

— *aurea.* 24 — Europäische Alpen.

— *bifurca.* 24 — Sibirien.

— *fragarioides.* 24 — Frankreich.

— *fruticosa.* 24 — Nordamerika.

— *grandiflora.* 24 — Europ. Alpen.

— *hirta.* 24 — Europ. Alpen.

— *monspeliensis.* ☉ — Frankreich.

— *norvegica.* 24 — Norwegen.

— *pensylvanica.* 24 — Nordamerika.

— *rupestris.* 24 — Europa.

- Potentilla supina.** ☉ Fingerkraut. Europa.
 — valderia. 24 — Europ. Alpen.
 — viscosa Ait. — Europ. Alpen.
Poterium hybridum. 24 Becherblume. Südl. Frankreich.
 — Sanguisorba. 24 — Südl. Frankreich.
Praium maius. 24 Niccolinien. Sicilien.
Prenanthes altissima. ☉ Nordamerika.
Primula Auricula. 24 Aurikel. Europ. Alpen.
 — Cortusoides. 24 Primel. Sibirien.
 — elatior Roth. 24 — Europa.
 — farinosa. 24 — Pommern.
 — finmarchica Jacqu. 24 — Norwegen.
 — veris Willd. 24 — Europa.
Prinos verticillatus. † Winterbeere. Virginien.
Protea saligna. † Silberfichte. Kap.
Prunella grandiflora Jacqu. 24 Brunelle. Europa.
 — laciniata. 24 — Europa.
Prunus Armeniaca. † Aprikose. Persien.
 — avium. † Süsse Kirsche. Europa.
 α . actiana.
 β . dulcis. Herzkirsche.
 — cerasifera Ehrh. † Runde Pflaume. Nordamerika.
 — Cerasus. † Saure Kirsche. Europa.
 α . austera. Kirsche von der Natte.
 β . acida. Glaskirsche.
 γ . flore pleno.
 — domestica. † Pflaume. Europa.
 — insiticia. † Kriechen-Pflaume. Europa.
 — Laurocerasus. † Kirschlorbeer. Bukharey.
 — lusitanica. † Portugiesische Pflaume. Portugall.
 — Mahaleb. † Mahaleb. Helvetien.
 — Padus. † Faulbaum. Europa.
 — pensylvanica. † — Europa.

Prunus pygmaea Willd. † Zwergpflaume. Nordamerika

— *rubra Ait.* † Rothe Pflaume. Nordamerika.

— *serotina Ehrh.* † Späte Traubenkirsche. Nordamerika.

— *spinosa.* † Schwarzdorn. Europa.

— *virginiana Willd.* † — Europa.

? *Psidium pomiferum.* † . . . Ostindien.

Pforalea bituminosa. † Harzklee. Italien.

— *corylifolia.* ☉ — Ostindien.

— *fruticosa.* 4 — Ostindien. 67)

— *palaestina.* † — Palästina.

— *pinnata.* † — Kap.

— *tetragonoloba.* † — Ostindien.

— *verrucosa Willd.* † — Ostindien. 68)

Ptelea trifoliata. † Lederbaum. Nordamerika.

Pteris caudata. 4 Saumfarn. Domingo.

Pterocarpus lunatus. † Flügelfrucht. Guiana.

Pulmonaria angustifolia. 4 Lungenkraut. Europa

— *officinalis.* 4 — Europa.

Punica Granatum. † Granate. Südl. Europa.

— *nana.* † — Südl. Europa.

Pyrola minor. 4 Wintergrün. Europa.

— *rotundifolia.* 4 — Europa.

67) Pf. fol. pinnatis, undenis, foliol. ellipticis, acuminatis; stipulis acutis, scariosis, ciliatis, spicis axillaribus et terminalibus subglobosis pedunculatis.

Folia utrinque punctis callofis adspersa.

68) Pf. fol. ternatis, foliol. lanceolatis, mucronatis, integerrimis; stipulis linearibus, integris: pedunculis unifloris, axillaribus.

An Pf. *axillaris* suppl.?

Gaulis, rami, petioli punctis fuscis callofis adspersi.

- Pyrus arbutifolia Willd.* † Birne. Neu-York.
 — *Aria Ehrh.* † Mehlbeere. Europa. 69)
 — *baccata.* † — Sibirien.
 — *Botryapium Linn. suppl.* † Trauben-Birne. Kanada. 70)
 — *communis.* † Birne. Europa.
 — *coronaria.* † Wohlriechende Birne. Virginien.
 — *Cydonia.* † Quitte. Europa.
 β. *maliformis du Roi.*
 — *dioica Willd.* † Grünblühende Birne. Europa.
 — *hybrida Willd.* † Bastard-Birne.
 — *intermedia Ehrh.* † Oxelbirne. Lappland. 71)
 — *Malus.* † Apfel.
 β. *praecox Pall.* Johannis-Apfel.
 — *ovalis Ehrh.* † Rundblättrige Birne. Nordamer. 72)
 — *Pollveria.* † Lazarol-Birne. Südl. Europa.
 — *prunifolia Willd.* † — Sibirien.
 — *torminalis Ehrh.* † Elzbeeren. Deutschland. 73)

Q.

- Quercus Aegilops.* † Levantische Eiche.
 — *alba Ait.* † Weisse Eiche. Nordamerika.
 — *Cerris.* † Cerreiche. Italien.
 — *coccifera.* † Kermeseiche. Levante.
 — *discolor.* † Haarige Eiche. Nordamerika.

69) *Crataegus Aria* Linn.

70) *Crataegus racemosa Lamark.* — *Mespilus canadensis Linn.*
 spec. ed. Reichard.

71) *Crataegus Aria* β. *suecica Ait.*

72) *Mespilus Amelanchier Walt.* *Crataegus spicata Lamark.*

73) *Crataegus torminalis Linn.*

Quercus Esculus. ♣ Speiseeiche. Griechenland.

— Ilex. ♣ Steineiche. Südl. Europa.

— pedunculata. ♣ Sommerliche. Europa.

— Phellos. ♣ — Nordamerika.

— Prinos. ♣ — Nordamerika.

— Robur. ♣ Winterliche. Europa.

— Suber. ♣ Korkeiche. Südl. Europa.

Queria canadensis. ○ . . . Kanada.

R.

Ranunculus aconitifolius. 24 Hahnenfuß. Europa.

— arvensis. ○ — Europa.

— bulbosus. 24 — Europa.

— glacialis. 24 — Europ. Alpen.

— hyperboreaens *Rottböll.* 24 — Europ. Alpen.

— illyricus. 24 — Italien.

— lanuginosus. 24 — Deutschland.

— Lingua. 24 — Deutschland.

— orientalis. 24 — Levante.

— pyrenaicus. 24 — Pyrenäen.

Raphanus sativus. ♂ Rettich. China.

Reseda alba. ○ Wau. Frankreich.

— lutea. ○ — Europa.

— Luteola. ○ — Europa.

— odorata. ○ — Aegypten.

— undata. 24 — Aegypten.

Rhamnus Alaternus. ♣ Wegdorn. Italien.

α. latifolius *Ait.*

— catharticus. ♣ — Europa.

— ellipticus *Ait.* ♣ — Jamaika. 74)

— Frangula. ♣ — Europa.

74) *Ceanothus reclinatus* *Hérit.*

Rhapis flabelliformis *Hérit.* † Fächerpalme. Philippin.

Rheum compactum. 24 Rhabarber. Tatarey.

— *hybridum.* 24 — Tatarey.

— *palmatum.* 24 — China.

— *Rhaponticum.* 24 — Levante.

— *Ribes.* 24 — Persien.

— *tataricum.* 24 — Tatarey.

— *undulatum* *Ait.* 24 — Sibirien.

Rhodiola rosea. 24 Rosenwurz. Europ. Alpen.

Rhododendron ferrugineum. † Alpbalsam. Helvetien.

— *hirsutum.* † — Helvetien.

— *maximum.* † — Helvetien.

— *ponticum.* † — Levante.

Rhus copallinum. † Gerberbaum. Nordamerika.

— *Cotinus.* † Perukenstrauch. Italien.

— *radicans.* † — Kanada.

— *Toxicodendron.* † — Kanada.

— *typhinum.* † — Virginien.

Ribes alpinum. † Straußbeere. Europa.

— *Grossularia.* † Raubbeere. Europa.

— *nigrum.* † Gichtbeere. Europa.

— *rubrum.* † Johannisbeere. Europa.

— *Uva crispa.* † Stachelbeere. Europa.

Ricinus communis. ☉ Wunderbaum. Ostindien.

— *inermis.* † — Ostindien.

— *medius* *Forskol.* † — Aegypten.

Ricotia aegyptiaca. ☉ . . . Aegypten.

Rivina brasiliensis *Nocc.* † . . . Brasilien.

— *humilis.* † — Brasilien.

— *laevis.* † — Brasilien.

Robinia Caragana. † Sibirischer Erbsenbaum. Sibirien.

— *frutescens.* † — Sibirien.

— *Halodendron.* † — Sibirien.

Robinia hispida. † **Rotbe Acacie.** Karolina.
 — **Pseudacacia.** † **Falsche Acacie.** Nordamerika.
 — **pygmaea.** † **Niedrige Acacie.** Sibirien.

Rosa alba. † **Rose.** Oestreich.

— **alpina.** † — Europ. Alpen.
 — **canina.** † — Europa.
 — **carolina Ait.** † — Nordamerika. 75)
 — **cinnamomea.** † — Europa. 76)
 — **cerifolia.** † — Europa.
 — **damascena.** † — Südl. Europa.
 — **gallica.** † **Essigrose.** Südl. Europa.
 — **lutea Ait.** † — Südl. Europa. 77)
 β. **bicolor Jacqu.** † **Sammtrose.** 78)
 — **moschata Jacqu.** † — 79)
 — **muscosa Ait.** † **Moosrose.**
 — **parviflora Ehrh.** † — Nordamerika. 80)
 — **pendulina.** † — Nordamerika.
 — **pimpinellifolia.** † — Südl. Europa.
 — **provincialis du Roi.** † — Südl. Europa.
 — **rubiginosa Ait.** † **Weinrose.** Südl. Europa. 81)
 — **semperflorens.** † — China.
 — **spinosissima du Roi.** † — Europa.
 — **sulfurea Ait.** † — Europa. 82)
 — **villosa.** † **Rosenäpfel.** Europa.

Rosmarinus officinalis. † **Rosmarin.** Spanien.

75) **R. corymbosa Ehrh. virginiana du Roi.**

76) **R. collincola Ehrh. foecundissima du Roi.**

77) **R. chlorophylla Ehrh. eglantheria Linn.**

78) **R. punicea du Roi.**

79) **R. Opsoftemma Ehrh.**

80) **R. carolina du Roi. pensylvanica Wangenh. humilis Marsh.**

81) **R. eglantheria du Roi.**

82) **R. glaucophylla Ehrh. eglantheria β. Linn.**

- Rotthölla filiformis* Roth. 2 . . . Spanien.
- *incurvata*. ☉ — Italien.
- Rubia tinctorum*. 2 Krapp. Färberröthe. Deutschland.
- Rubus arcticus*. 2 Norländische Himbeere. (Äker-
bär) Schweden.
- *caesius*. 2 Kriechende Himbeere. Europa.
- *fruticosus*. 2 Brombeere. Europa.
- *idaeus*. 2 Himbeere. Europa.
- *occidentalis*. 2 Schwarze Himbeere. Nordamer.
- *odoratus*. 2 — Nordamerika.
- *saxatilis*. 2 — Europa.
- Rudbekia amplexicaulis*. ☉ . . . Nordamerika.
- *digitata* Ait. 2 — Nordamerika.
- *hirta*. ♂ — Nordamerika.
- *laciniata*. 2 — Nordamerika.
- *media*. 2 — Nordamerika. 83)
- *oppositifolia*. 2 — Virginien.
- *purpurea*. 2 — Virginien.
- Ruellia clandestina*. ☉ . . . Barbadoes.
- *paniculata*. 2 — Jamaika.
- *patula*. 2 — Ostindien.
- *strepens*. 2 — Karolina.
- *tuberosa*. 2 — Jamaika.
- Rülingia patens* Ehrh. 2 . . . Westindien.
- *reflexa*. ☉ 84) — Westindien.
- *triangularis*. 2 — Westindien.
- Rumex Acetosa*. 2 Ampfer. Europa.
- *acutus*. 2 — Europa.

83) *R. fol. ovatis oppositis indivisis, serratis, radiis corollis trifidis.*

84) *Talinum reflexum Cavan.*

- Rumex alpinus.** ♂ Ampfer. Europa.
 — arifolius. 24 — Habessinien.
 — bucephalophorus. ☉ — Italien.
 — crispus. 24 — Deutschland.
 — Hydrolapathum *Ait.* 24 — Deutschland.
 — Lunaria. † — Kanarische Inseln.
 — maritimus. ☉ — Europa.
 — Nemolapathum *Linn. suppl.* 24 — Europa.
 — Patientia. 24 — Europa.
 — pulcher. 24 — England.
 — roseus. ☉ — Aegypten.
 — sanguineus. 24 — Virginien.
 — tectatus. 24 — Helvetien.
 — γ. glaucus *Jacqu.*
 — tingitanus. 24 — Spanien.
 — vesicarius. ☉ — Afrika.

- Ruscus aculeatus.** † Mäusedorn. Südl. Europa,
 — Hypoglossum. † — Südl. Europa,
 — racemosus. † — Südl. Europa.

Ruta chalepensis. 24 Raute. Levante.

- graveolens. † — Europa.

S.

Saccharum officinarum. † Zuckerrohr. Tropische Länd.

Salix acuminata *Hofm.* † Gemeiner Werft. Europa.

- alba. † Gemeine Weide. Europa.
 — babylonica. † Thränenweide. Levante.
 — bicolor *Ehrh.* † — Harz.
 — Caprea. † Sohlweide. Europa.
 — cinerea. † — Europa. 85)
 — depressa *Hofm.* † — Europa.

85) *S. aurita Hofm.*

Salix fragilis. ♀ Sohlweide. Europa.— *fulca Linn.* — Europa. 86)— *glauca. ♀* — Schlesien.— *incubacea. ♀* — Europa.— *rosmarinifolia. ♀* — Europa.— *triandra. ♀* — Europa.— *viminalis. ♀ Korbweide. Europa.*— *vitellina. ♀* — Europa.**Salsola fruticosa. ♀ Salzkraut. Persien.**— *hyssopifolia. ☉* — Daurien.— *Kali. ☉* — Deutschland.— *Tragus. ☉* — Südl. Europa.**Salvia abyssinica. 2♂ Salbey. Afrika.**— *Aethiopis. ♂* — Oestreich.— *aurea. ♀* — Kap.— *austriaca Jacqu. 2♂* — Oestreich.— *canariensis. 2♂* — Kanarische Inseln.— *ceratophylla. ♂* — Persien.— *clandestina. ♂* — Italien.— *coccinea. ♀* — Florida.— *disermas. 2♂* — Syrien.— *dominica. 2♂* — Domingo.— *formosa Hérít. ♀* — Peru.— *glutinosa. 2♂* — Europa.— *Habliziana Willd. 2♂* — Daurien.— *hastata Etting. 2♂* — Rußland.— *hispanica. ☉* — Spanien.— *Horminum. ☉* — Neapel.— *indica. 2♂* — Ostindien.— *lyrata. 2♂* — Karolina.— *nilotica. 2♂* — Aegypten.— *nubia. 2♂* — Aegypten.

- Salvia officinalis.** 24 **Salbey.** Europa.
 — *paniculata.* ‡ — Afrika.
 — *pomifera.* ‡ — Levante.
 — *pratensis.* 24 — Deutschland.
 — *pseudococcinea Jacqu.* ‡ — Südamerika.
 — *Sclarea.* ♂ — Italien.
 — *spinosa.* ♂ — Aegypten.
 — *tubiflora Smith.* 24 — Lima.
 — *Verbenaca.* 24 — Europa.
 — *verticillata.* 24 — Europa.
 — *virgata Ait.* 24 — Armenien.
 — *viridis.* ○ — Italien.
 — *viscosa Jacqu.* 24 — Italien.
- Sambucus Ebulus.** 24 **Attich.** Europa.
 — *laciniata du Roi.* ‡ **Flieder.** Nordamerika.
 — *nigra.* ‡ — Europa.
 — *racemosa.* ‡ — Südl. Europa.
- Sanguisorba canadensis.** 24 **Wiesenknopf.** Nordamer.
 — *media.* 24 — Nordamerika.
 — *officinalis.* 24 — Europa.
- Sanicula europaea.** 24 **Sanikel.** Europa.
- Sansevieria guineensis Willd.** 24 . . . Guinea. 87)
 — *zeylanica Willd.* 24 — Zeylan. 88)
- Santolina alpina.** 24 **Stabwurz.** Italien.
 — *Chamaecyparissus.* ‡ — Italien.
 — *rosmarinifolia.* ‡ — Spanien.
- Saponaria officinalis.** 24 **Seifenkraut.** Europa.
 — *Vaccaria.* ○ — Europa.

87) *Aletris hyacinthoides* β. *guineensis* Spec. pl.88) *Aletris hyacinthoides* L.

Satureia ? Libanotis. 89) Saturey.

- | | | | |
|---|------------------------------|---|-------------|
| — | hortensis. ☉ | — | Frankreich. |
| — | montana. 24 | — | Frankreich. |
| — | rupestris <i>Wulfen</i> . 24 | — | Kärnthen. |

Saxifraga Aizoon *Willd.* 24 Steinbrech. Europ. Alpen.

- | | | | |
|---|-------------------|---|---------------|
| — | aspera. 24 | — | Europ. Alpen. |
| — | autumnalis. 24 | — | Preussen. |
| — | caespitosa. 24 | — | Europ. Alpen. |
| — | Cotyledon. 24 | — | Europ. Alpen. |
| — | crassifolia. 24 | — | Sibirien. |
| — | Geum. 24 | — | Europ. Alpen. |
| — | hypnoides. 24 | — | Europ. Alpen. |
| — | oppositifolia. 24 | — | Europ. Alpen. |

β. biflora *Hohenwarth. et Reiner.*

- | | | | |
|---|---------------------------|---|------------|
| — | rupestris <i>Willd.</i> ☉ | — | Kärnthen. |
| — | sarmentosa. 24 | — | Japan. |
| — | umbrosa. 24 | — | Portugall. |

Scabiosa alpina. 24 Scabiose. Europ. Alpen.

- | | | | |
|---|-----------------------------|---|-------------------|
| — | amplexicaulis. 24 | — | Europ. Alpen. |
| — | argentea. 24 | — | Levante. |
| — | atropurpurea. ☉ | — | Levante. |
| — | Columbaria. 24 | — | Europa. |
| — | graminifolia. 24 | — | Europ. Alpen. |
| — | grandiflora <i>Scop.</i> 24 | — | Europ. Alpen. 90) |
| — | leucantha. 24 | — | Frankreich. |
| — | ochroleuca. ♂ | — | Deutschland. |
| — | palaestina. ♂ | — | Palästina. |
| — | papposa. ☉ | — | Griechenland. |
| — | licula. ☉ | — | Sicilien. |

89) Nova profecto planta, quam certo definire nondum audeo.
Semina in Diarbekir lecta.

90) An Sc. pyrenaica *Allion.*?

Scabiosa stellata. ☉ *Scabiose*. Spanien.
 — *sylvatica*. 24 — Deutschland.
 — *syriaca*. ☉ — Syrien.
 — *transylvanica*. ☉ — Siebenbürgen.

Scandix Cerefolium. ☉ *Körbel*. Europa.

— *infesta*. ☉ — Oestreich.
 — *nodosa*. ☉ — Sicilien.
 — *odorata*. 24 — Deutschland.

Schkuhria Abrotanoides. ☉ . . .

Schotia speciosa *Jacqu.* 5 . . . Kap. 91)

Scilla amoena. 24 *Meerzwiebel*. Deutschland.

— *hyacinthoides*. 24 — Madeira.
 — *maritima*. 24 — Sicilien.
 — *peruviana*. 24 — Peru.

Scirpus romanus. 24 *Binse*. Italien.

Scolymus maculatus. ☉ *Golddistel*. Frankreich. 92)

Scoparia dulcis. 24 *Besenpflanze*. Westindien. 93)

91) *Guaiacum afrum* L. *Theodora speciosa* *Medic.*

92) Omnis *Sc. maculatus* est angiospermus, si semina radialia investigaveris.

93) Miram negligentiam auctorum stupeo, quoties characteres genericos plantarum ante oculos veniunt. Ecquis e characterе generico *Scopariae*, qualem cum Linnaeo omnes eius sectatores ad *Willdenowium* usque indigitant, distinguere didicerit id genus ab aliis tetrandis. Nihilominus nota characteristica huius generis, quam constanter et in hac specie et in *Sc. arborea*, quam siccam possideo, observavi, est
nectarilyma pilosum in fauce corollae.

Νεκταρείλυμα voco operculum nectarii: *nectarothecam* receptaculum nectaris: *nectarostigma* maculam nectarium indigitantem.

Scorpiurus muricata. ☉ **Scorpionkraut.** Südl. Europa.

— *subvillosa.* ☉ — Südl. Europa.

— *fulcata.* ☉ — Südl. Europa.

— *vermiculata.* ☉ — Südl. Europa.

Scorzonera graminifolia. ☉ **Scorzonere.** Portugall.

— *hispanica.* 24 — Spanien.

— *humilis.* 24 — Europa.

— *laciniata.* 24 — Oestreich.

— *octangularis.* ♂ — . . .

— *picroides.* ☉ — Frankreich.

— *resedaefolia.* ♂ — Frankreich.

— *taraxacifolia.* ☉ — Böhmen.

— *tingitana.* ☉ — Tunis.

Scrofularia altaica. 24 **Braunwurz.** Sibirien.

— *betonicaefolia.* 24 — Portugall.

— *lucida.* ♂ — Levante.

— *marilandica.* 24 — Nordamerika.

— *orientalis.* 24 — Levante.

— *peregrina.* ☉ — Südl. Europa.

— ? *sambucifolia.* 24 — Levante.

— *Scorodonia.* 24 — Portugall.

— *vernalis.* ♂ — Europa.

Scutellaria alpina. 24 **Helmkraut.** Europ. Alpen.

— *altissima.* 24 — Levante.

— *indica.* 24 — Ostindien.

— *lateriflora.* 24 — Virginien.

— *peregrina.* 24 — Italien.

Secale cereale. ♂ **Rocken.** Levante.

Sedum Aizoon. 24 **Mauerpfeffer.** Sibirien.

— *Anacampteros.* 24 — Frankreich.

— *anglicum* *Huds.* 24 — Nördl. Europa.

— *Cepaea.* 24 — Mansfeld.

— *dasyphyllum.* ☉ — Helvetien.

— *hybridum.* 24 — Tatarey.

Sedum populifolium. 24 **Mauerpfeffer.** Sibirien.

- reflexum. 24 — Europa.
- stellatum. ☉ — Helvetien.
- Telephium. 24 — Deutschland.
- villosum. ☉ — Deutschland.

Selago corymbosa. 24 . . . Habessinien.

Selinum austriacum. 24 **Silge.** Oestreich.

- Carvifolia. 24 — Oestreich.
- Chabraei. 24 — Oestreich.
- Monnieri. ☉ — Südl. Frankreich.
- palustre. 24 — Europa.
- Seguieri. 24 — Italien.

Sempervivum arachnoideum. 24 **Hauslauch.** Eur. Alpen.

- arboreum. 5 — Portugall.
- globiferum. 24 — Europa.
- tectorum. 24 — Europa.

Senecio aegyptius. ☉ **Kreuzkraut.** Aegypten.

- arabicus. ☉ — Levante.
- Doria. 24 — Europa.
- elegans. ☉ — Afrika.
- hieracifolius. ☉ — Nordamerika.
- lividus. ☉ — Spanien.
- sarracenicus. 24 — Europa.
- triflorus. ☉ — Aegypten.)

Seriola aetnensis. ☉ . . . Sicilien.

Serratula coronata. 24 **Scharte.** Italien.

- spicata. 24 — Nordamerika.
- tinctoria. 24 — Deutschland.

Seseli glaucum. 24 **Sesel.** Oestreich.

- Hippomarathrum. 24 — Deutschland.
- Pallatii. 24 — Tatarey.
- tortuosum. ♂ — Südl. Europa.

Sicyos angulata. ☉ **Stichling.** Kanada.

Sida Abuilon. ☉ Sammtpappel. Sibirien.

- asiatica. ☉ — Ostindien.
- crispa. ☉ — Karolina.
- foetida *Cavan.* 4 — Jamaika.
- iatrophoides *Hérit.* ☉ — Jamaika.
- indica. ☉ — Ostindien.
- periplocaefolia. ☉ — Tropische Länder.
- pilosa *Cavan.* ☉ — Jamaika.
- populifolia *Lamarck.* ☉ — Jamaika.
- rhombifolia. ☉ — Bengalen.
- spinosa. ☉ — Tropische Länder.
- triquetra. ‡ — Neu-Granada.
- umbellata. ☉ — Neu-Granada.

Sideritis canariensis. ‡ Gliedkraut. Kanarische Inseln.

- ciliata. 4 — Japan.
- cretica. 4 — Levante.
- elegans. ☉ — Südl. Europa.
- montana. ☉ — Deutschland.
- romana. ♂ — Italien.
- scordioides. 4 — Helvetien.
- syriaca. 4 — Syrien.

Sigesbekia flosculosa *Hérit.* ☉ . . . Peru.

- orientalis. ☉ — China.

Silene acaulis. 4 . . . Europ. Alpen.

- apetala *Willd.* ☉ — Europ. Alpen.
- antirrhina. ☉ — Spanien.
- Armeria. ☉ — Helvetien.
- Behen. ☉ — Levante.
- bellidifolia. ☉ — Levante.
- bupleuroides. ♂ — Persien.
- ceraftoides. ☉ — Südl. Europa.
- ciliata *Willd.* — Griechenland. 94)

94) Excluse *Tournefortii* synonymo; namque calyx non purpureascit.

Silene conica. ☉ . . . Deutschland.

- *conoidea*. ☉ — Spanien.
- *dichotoma Willd.* ☉ — Hungarn.
- *fruticosa*. ‡ — Sicilien.
- *gallica*. ☉ — Frankreich.
- *gigantea*. ‡ — Afrika.
- *hirsuta Poiret.* ☉ — Barbarey. 95)
- *junceae Roth.* 4 — Hungarn. 96)
- *longiflora Ehrh.* 4 — Hungarn. 97)
- *lusitanica*. ☉ — Portugall.
- *maritima Willd.* 4 — England. 98)
- *noctiflora*. ☉ — Deutschland.
- *nocturna*. ☉ — Spanien.
- *nutans*. 4 — Europa.
- *orchidea*. ☉ — Levante. 99)
- *pendula*. ☉ — Sicilien.
- *polyphylla*. 4 — Böhmen.
- *quinquevulnera*. ☉ — Italien.
- *rupestris*. ♂ — Europ. Alpen.
- *Saxifraga*. 4 — Europ. Alpen.

(95) *S. floribus secundis solitariis: petalis indivisis, tridentato-crenatis: fructibus erectis alternis; fol. lanceolatis.*

Tota planta hirsuta. Vere distincta species, licet *Poiretus*, ut solet, negligenter eam definiverit.

96) *S. floribus lateralibus solitariis; petalis bipartitis integris, laciniis divaricatis, fructibus oppositis clavatis, erectis, fol. lanceolatis, acutis, strictis. Color corollae constanter fusco-ruber, extus viridescens.*

97) *S. floribus lateralibus confertis; petalis bifidis integris, fructibus clavatis erectis; fol. spathulatis, oleraceis. Color corollae constanter albus.*

98) *S. uniflora Roth. S. amoena Hudf. Cucubalus litoralis Donn.*

99) *S. Atocion Murr.*

Silene vespertina Retz. ☉ . . . Europ. Alpen.

— *viridiflora*. ☉ — Portugall.

— *virginica*. 24 — Virginien.

Silphium condatum. 24 . . . Virginien.

— *perfoliatum*. 24 — Virginien.

— *terebinthinaceum*. 24 — Virginien.

Sinapis alba. ☉ Senf. Deutschland.

— *Allionii*. ☉ — Italien.

— *erucoides*. ☉ — Italien.

— *hispida* [Schousb. ☉ — Marokos.

— *junceae*. ☉ — Levante.

— *laevigata*. ☉ — Portugall.

— *orientalis*. ☉ — Levante.

— *pyrenaica*. 24 — Pyrenäen.

Sison Ammi. ☉ . . . Portugall.

— *Amomum*. ♂ — England.

Sifymbrium altissimum. ☉ Rauke. Sibirien.

— *arenosum*. ☉ — Deutschland.

— *Barbareae*. 24 — Deutschland.

— *burfaefolium*. 24 — Deutschland.

— *Columnae*. ☉ — Deutschland.

— *eckartsbergense* Roth. 24 — Deutschl. 100)

— *Irio*. ☉ — Deutschland.

— *murale*. 24 — Frankreich.

— *strictissimum*. 24 — Deutschland.

— *tenuifolium*. 24 — Deutschland.

Sifyrinchium anceps. 24 . . . Virginien.

— *Bermudiana*. 24 — Bermudische Inseln.

— *spicatum*. 24 — Tropische Länder.

— *striatum*. 24 — Tropische Länder.

100) *S. fol. pinnatifidis*, pinnis lanceolato-linearibus, glabris.

A. S. *Sinapios* Retz. solummodo differt glabritie foliorum.

Sium Sifarum. 24 Zuckerwurzel. China.

Smilax Pfeudochina. 24 Stechwinde. Virginien.

— *Sarsaparila.* ʒ — Virginien.

Solanum aculeatissimum Jacqu. 24 Nachtschatten. Amer.

— *agreste König.?* — Malabar.

— *auriculatum Vahl.* ʒ — Madagascar.

— *campechienze.* ʒ — Mexico.

— *Dulcamara.* ʒ — Europa.

— *giganteum Jacqu.* ʒ — Kap.

— *infantum.* ☉ — Tropische Länder.

— *Lycopersicon.* ☉ — Brasilien.

— *marginatum.* 24 — Habessinien.

— *Milleri Jacqu.* 24 — Kap.

— *nigrum.* ☉ — Kap.

δ. guineense Dillen.

β. patulum Dillen.

— *Pseudocapsicum.* 24 — Madeira.

— *racemosum.* 24 — Martinique.

— *radicans.* 24 — Peru.

— *sodomeum.* ʒ — Afrika.

— *tomentosum Willd.*

β. coccineum Jacqu. 24 — Afrika.

— *verbascifolium Willd.* ʒ — Amerika.

— *virginianum.* ☉ — Virginien.

Soldanella alpina. 24 . . . Deutschland.

Solidago altissima. 24 Goldrute. Nordamerika.

— *arguta.* 24 — Nordamerika.

— *aspera Ait.* 24 — Nordamerika.

— *caesia.* 24 — Nordamerika.

— *canadensis.* 24 — Nordamerika.

— *flexicaulis.* 24 — Nordamerika.

— *lanceolata Linn. mantiff.* 24 — Nordamer.

— *lateriflora.* 24 — Nordamerika.

— *latifolia.* 24 — Nordamerika.

- Solidago** mexicana. 24 Goldruth. Nordamerika.
 — minuta. 24 — Deutschland.
 — nemoralis. 24 — Nordamerika.
 — odora. 24 — Nordamerika.
 — procera Ait. 24 — Nordamerika.
 — Virgaurea. 24 — Deutschland.
- Sonchus** alpinus. 24 Gänsedistel. Europ. Alpen.
 — floridanus. ♂ — Nordamerika.
 — tenerrimus. ☉ Frankreich.
 — tuberosus. 24 — Sibirien.
- Sophora** alopecuroides. ♀ Schnurstrauch. Afrika.
 — microphylla. ♀ — Afrika.
 — tetraptera. ♀ — Neu-Zeeland. 101)
 — tomentosa. 24 — Zeylan.
- Sorbus** aucuparia. ♀ Eberesche. Europa.
 — domestica. ♀ — Europa.
 — hybrida. ♀ — Europa.
- Spartium** junceum. ♀ Pfriemen. Südl. Europa.
 — scoparium. ♀ — Südl. Europa.
- Spergula** arvensis. ☉ Spark. Europa.
 — pentandra. ☉ — Europa.
- Spermacoce** hirta. ☉ Zahnwirbel. Jamaika.
- Sphaeranthus** indicus. ☉ Kugelblume. Ostindien.
- Spielmannia** africana. ♀ . . . Afrika.
- Spigelia** Anthelmia. 24 . . . Jamaika.
- Spilanthus** oleraceus. ☉ Fleckblume. Ostindien.
- Spinacia** oleracea. ☉ Spinat. Ostindien.
- Spiraea** Aruncus. ☉ Spierstaude. Deutschland.
 — chamaedryfolia. ♀ — Sibirien.
 — crenata. ♀ — Sibirien.

101) Arbor apud nos procera, venusta, tandem hoc anno semina perfecta tulit.

Spiraea Filipendula. 24 *Spierstaude.* Deutschland.

— *hypericifolia.* 15 — Kanada.

— *opulifolia.* 15 — Kanada.

— *palmata.* 24 — Japan.

— *salicifolia.* 15 — Kanada.

— $\beta.$ *alba.* 15 — Kanada.

— *torbifolia.* 15 — Sibirien.

— *tomentosa.* 15 — Kanada.

— *Ulmaria.* 24 — Deutschland.

Stachys alpina. 24 , . . Deutschland.

— *annua.* ☉ — Deutschland.

— *biennis.* ♂ — Deutschland.

— *circinnata* *Hérit.* 24 — Barbarey.

— *cretica.* 24 — Levante.

— *germanica.* 24 — Deutschland.

— ? *heraclea* *Allion.* 24 — Italien.

— *maritima.* 24 — Italien.

— *recta.* 24 — Deutschland.

Stapelia hirsuta. 24  *Aasblume.* Afrika.

— *variegata.* 24 — Afrika.

Staphylea pinnata. 15 *Pimpernuss.* Virginien.

— *trifolia.* 15 — Deutschland.

Statice Armeria. 24 *Grasnelke.* Deutschland.

— *dichotoma* *Cavan.* 24 — Spanien.

— *Gmelini* *Willd.* 24 — Sibirien.

— *incana.* 24 — Levante.

— *Limonium.* 24 — Europa.

— *monopetala.* 15 — Frankreich.

— *sinuata.* 24 — Syrien.

— *trigona* *Ait.* 24 — Syrien.

Stellaria Alfine *Willd.* ☉ *Sternmiere.* Europa.

— *graminea.* 24 — Europa.

Strumpfia dubia. 24 . . . Malabar. 102)

102) Alio loco singularis plantae descriptionem dabo.

Syringa persica. † Spanischer Flieder. Levante.
 — *vulgaris.* † — Deutschland.

T.

Tagetes erecta. ○ Sammtblume. Aegypten.

— *patula.* ○ — Aegypten.

Tamarindus indica. † . . . Tropische Länder.

Tamarix gallica. † Tamariske. Frankreich.

— *germanica.* † — Deutschland.

Tanacetum vulgare. 24 Rheinfarn. Deutschland.

Taxus baccata. † . . . Deutschland.

Tectonia grandis. † Zimmerbaum. Amboina.

Telephium Imperati. 24 . . . Frankreich.

Tetragonia expansa. ○ Viereck. Kap.

— *fruticosa.* † — Kap.

— *herbacea.* 24 — Kap.

Tetramnus volubilis. † . . . Jamaika.

Teucrium asiaticum. † Gamander. Ostindien.

— *betonicaefolium.* † — Ostindien.

— *betonicum.* † — Madeira.

— *Botrys.* 24 — Deutschland.

— *campanulatum.* 24 — Levante.

— *capitatum.* 24 — Spanien.

— *Chamaedrys.* 24 — Deutschland.

— *Chamaepitys.* ○ — Deutschland.

— *cubense.* 24 — Cuba.

— *flavum.* † — Italien.

— *fruticans.* † — Sicilien.

— *hyrcanum.* 24 — Armenien.

— *lucidum.* † — Südl. Frankreich.

— *Marum.* 24 — Spanien.

— *massiliense.* † — Südl. Frankreich.

— *Polium.* 24 — Spanien.

- Tetucrium regium.* ‡ Gamander. Spanien.
 — *Scordium.* 24 — Europa.
 — *virginicum.* ‡ — Virginien.
Thalictrum angustifolium. 24 Wiesenraute. Europa.
 — *aquilegifolium.* 24 — Europa.
 — *elatum.* 24 — Europa.
 — *flavum.* 24 — Europa.
 — *lucidum.* 24 — Frankreich.
Thapsia garganica. 24 . . . Griechenland.
Thea Bohea. ‡ Theebaum. China.
 — *viridis.* ‡ — China.
Thelygonum Cynocrambe. ○ Hundskohl. Sicilien.
Thlaspi alpestre. 24 Taschenkraut. Deutschland.
 — *hirtum.* ♂ — Frankreich.
 — *peregrinum.* ○ — Krain.
 — *saxatile.* 24 — Deutschland.
Thuja occidentalis. ‡ Lebensbaum. Kanada.
 — *orientalis.* ‡ — Sibirien.
Thymus Acinos. ○ Thymian. Europa.
 — *alpinus.* ○ — Europa.
 — *montanus.* ○ — Europa.
 — *Serpyllum.* ‡ — Europa.
 — *virginicus.* 24 — Virginien.
 — *vulgaris.* ‡ — Sicilien.
Tilia alba Ait. ‡ Linde. Nordamerika.
 — *europaea.* ‡ — Europa.
Tordylium apulum. ○ . . . Italien.
Tournefortia volubilis. ‡ . . . Mexico.
Trachelium coeruleum. 24 Halskraut. Italien.
Tradescantia discolor. 24 . . . Panama.
 — *erecta Cavan.* ○ — Mexico.
 — *virginica.* 24 — Virginien.

Tragopogon picroides. ☉ Bocksbart. Frankreich.

— *porrifolius*. ♂ — Deutschland.

— *pratensis*. ♂ — Europa.

Trianthema monogynum. ☉ — Florida. 103)

Tribulus terrestris. ☉ Burzeldorn. Südl. Europa.

Trichomanes canariense. 2 Knöpfchenfarren. Kan. Inf.

Trichostema dichotomum. ☉ Haarfaden. Nordamerika.

Trifolium alpestre. 2 Klee. Europa.

— *angustifolium*. ☉ — Europa.

— *apulum*. ☉ — Italien.

— *Cherleri*. ☉ — Frankreich.

— *clypeatum*. ☉ — Levante.

— *diffusum*. ☉ — Italien.

— *clexuosum Jacqu.* 2 — Deutschland.

— *glomeratum*. 2 — Italien.

— *incarnatum*. 2 — Italien.

— *lappaceum*. ☉ — Italien.

— *Melilotus coerulea*. ☉ — Schlefien.

— — *indica*. ☉ — Ostindien.

— — *italica*. ☉ — Italien.

— — *officinalis*. ♂ — Europa.

— *resupinatum*. ☉ — Frankreich.

— *rubens*. ☉ — Deutschland.

— *spumosum*. ☉ — Frankreich.

— *stellatum*. ☉ — Sicilien.

— *strictum*. ☉ — Deutschland.

— *subterraneum*. ☉ — Frankreich.

— *tomentosum*. 2 — Spanien.

Trigonella corniculata. ☉ Bockshorn. Südl. Europa.

— *Foenum graecum*. ☉ Fönugrec. Südl. Europa.

— *indica*. ☉ — Ostindien.

103) *Portulacae* adeo adfines, ut nonnisi numero flaminum differat.

Trigonella laciniata. ☉ Fönugrec. Aegypten.

— *monspeliaca*. ☉ — Frankreich.

— *platycarpus*. ♂ — Sibirien.

— *polycerata*. ☉ — Frankreich.

— *ruthenica*. ☉ — Rußland.

— *striata*. ☉ — Afrika.

Trifolium perfoliatum. ☉ Knochenkern. Nordamerika.

Triplicum dactylodes. ☉ Löchergras. Amerika.

— *hermaphroditum*. ☉ — Jamaika.

Triticum aestivum. ☉ Weizen.

— *compositum*. ☉ — Aegypten.

— *hybernum*. ♂ —

— *juncum*. ♀ — Levante.

— *maritimum*. ☉ — England.

— *monococcum*. ☉ Einkorn.

— *polonicum*. ☉ —

— *prostratum*. ☉ — Bukharey.

— *Spelta*. ♂ Dinkel.

— *turgidum*. ♂ Englischer Weizen.

— *unioloides* Ait. ☉ — Italien. 104)

Triumfetta Barramia. ♀ Westindien.

— *Lippia*. ♀ — Westindien.

— *semitriloba*. ♀ — Westindien.

Trollius americanus. ♀ Nordamerika.

— *europaeus*. ♀ — Europa.

Tropaeolum maius. ☉ Capuziner-Kresse. Peru.

— *minus*. ☉ — Peru.

Tulipa Gesneriana. ♀ Tulpe. Armenien.

— *suaveolens* Willd. ♀ —

— *sylvestris*. ♀ — Europa.

Turnera ulmifolia. ♂ Rio de Janeiro.

104) *Poa sicula* Jacqu. *Briza cynosuroides* Scopol.

Turritis glabra. 24 Thurmkraut. Deutschland.

Tussilago alpina. 24 Huflattig. Europ. Alpen.

— *Farfara.* 24 — Deutschland.

— *Petalites.* 24 — Deutschland.

U.

Ulex europaeus. 7 Hecksaamen. Südl. Deutschland.

Ulmus campestris. 7 Rüster. Europa.

— *effusa Willd.* 7 — Europa.

— *suberosa Willd.* 7 — Europa.

Uniola paniculata. 24 Spitzgras. Karolina.

Urena lobata. 24 . . . Brasilien.

— *sinuata.* 24 — Ostindien.

Urtica aestuans. 0 Nessel. Suriname.

— *alienata.* 24 — Zeylan.

— *balearica.* 0 — Mallorca.

— *cannabina.* 24 — Sibirien.

— *divaricata.* 24 — Kanada.

— *Dodartii.* 0 — Italien.

— *nivea.* 24 — China.

— *pilulifera.* 0 — Italien.

V.

Vahlia maderaspatana. 24 . . . Malabar.

Valantia Aparine. 0 . . . Europa.

— *Cruciata.* 24 — Europa.

Valeriana echinata. 0 Baldrian. Italien.

— *officinalis.* 24 — Deutschland.

— *olitoria Willd.* 24 Rapünzel. Deutschland.

— *Phu.* 24 — Deutschland.

— *rubra.* 24 — Helvetien.

— *vesicaria Willd.* 0 — Griechenland.

Vella annua. 0 . . . Spanien.

- Veltheimia viridifolia** Willd. 2 . . . Kap. 105)
- Veratrum album.** 2 Germer. Oestreich.
- **nigrum.** 2 — Hungarn.
- Verbascum Blattaria.** ♂ Königskerze. Europa.
- **Boerhaavii.** ♂ — Südl. Europa.
- **Lychnitis.** 2 — Europa.
- **phoeniceum.** ♂ — Südl. Europa.
- **novae Hollandiae.** ♂
- Verbena Aubletia.** ☉ Eisenhart. Virginien.
- **bonariensis.** 2 — Buenos Ayres.
- **caroliniana.** 2 — Karolina.
- **hastata.** 2 — Kanada.
- **jamaicensis.** ☉ — Jamaika.
- **indica.** ☉ — Zeylan.
- **supina.** ☉ — Spanien.
- **urticaefolia.** 2 — Kanada.
- Verbesina alata.** ☉ . . . Rio de Janeiro.
- **nodiflora.** ☉ — Westindien.
- Veronica alpina.** 2 Ehrenpreis. Eur. Alpen.
- **aphylla.** 2 — Europ. Alpen.
- **Chamaedrys.** 2 — Europa.
- **decussata** Ait. ♀ — Falklands - Inseln.
- **fruticulosa.** ♀ — Europ. Alpen.
- **incana.** 2 — Ukraine.
- **incisa** Ait. 2 — Sibirien.
- **longifolia.** 2 — Oestreich.
- **maritima.** 2 — Europa.
- **multifida.** 2 — Sibirien.
- **officinalis.** 2 — Europa.
- **orientalis** Ait. 2 — Armenien.
- **pinnata.** 2 — Sibirien.
- **prostrata.** 2 — Europa.

Veronica saxatilis. ‡ **Ehrenpreis.** Europ. Alpen.

- spicata. 24 — Europa.
- spuria. 24 — Europa.
- taurica *Willd.* 24 — Taurien. 106)
- Teucrium. 24 — Deutschland. 107)
- urticaefolia. 24 — Oestreich.
- virginica. 24 — Virginien.

Viborgia Acmella *Roth.* ☉ . . . Ostindien. 108)**Viburnum acerifolium.** ‡ **Schneeball.** Südl. Europa.

- Lantana. ‡ — Südl. Europa.
- Opulus. ‡ — Südl. Europa.
- Tinus. ‡ — Südl. Europa.

Vicia angustifolia *Roth.* ☉ **Wicke.** Südl. Europa.

- bengalensis. ☉ — Ostindien.
- bithynica. ☉ — Südl. Europa.
- cassubica. 24 — Pommern.
- Faba. ☉ — Bukharey.
- hybrida. ☉ — Italien.
- narbonensis. ☉ — Frankreich.
- Nissoliana. ☉ — Levante.

106) Sola varietas *V. orientalis*, in qua maior partium glabrities.

107) *V. Teucrium* differt a. *V. latifolia* foliolis calycinis quaternis, quae quina in hac sunt, dein fol. ovatis, quae cordatis in hac sunt. Nescio itaque, cur dubitetur de vera existentia huius plantae, licet in herbario Linnaei desideretur.

108) Polygam. superflua. Rec. paleac. Papp. paleaceus, paleis ciliatis. Calyx imbricatus. Fol. opposita, ovato-oblonga, trinervia, acuminata, scabriuscula, ferrata: pedunculi gemini axillares: florum color luteus, radii flosculis quinque albis. *Verbesina biflora* perperam aliis dicebatur, cum *Verbesina* pappum habeat aristatum.

Vicia *pannonica* *Jacqu.* ☉ **Wicke.** Hungarn. 109)

— *peregrina.* ☉ — Frankreich.

— *pisiformis.* 24 — Europa.

— *platycarpus* *Roth.* ☉ — Europa.

— *ferratifolia* *Jacqu.* ☉ — Oestreich.

— *villosa* *Roth.* ☉ — . . . 110)

Vinca *maior.* ‡ **Sinngrün.** Europa.

— *minor.* ‡ — Europa.

— *rosea.* ‡ — Madagascar.

Viola *canis* 24 **Veilchen.** Piemont.

— *grandiflora.* 24 — Piemont.

— *mirabilis.* 24 — Schlesien.

— *odorata.* 24 — Europa.

— *pinnata.* 24 — Eur. Alpen.

Vitex *Agnus Castus.* ‡ **Keuschbaum.** Sicilien.

— *trifolia.* ‡ — Ostindien.

Vitis *Labrusca.* ‡ **Wein.** Europa.

— *hederacea* *Ehrh.* ‡ **Jungfer - Wein.** Nordamerika.

— *laciniosa.* ‡ — Europa.

— *vinifera.* ‡ — Europa.

— *vulpina.* ‡ — Nordamerika.

Volkamera *inermis.* ‡ . . . Kap.

— *Kämpferi* *Jacqu.* ‡ — Japan.

Volkmannia *japonica.* 24 — Japan.

109) *V. flor. axillaribus subsessilibus, leguminibus pedicellatis, ternis, cernuis. Fol. ovato-lanceolatis mucronatis, pubescentibus, subtus sericeis, stipulis ovatis, integris.*

110) *V. pedunculis multifloris, cirrhis polyphyllis, foliol. ovali-oblongis, villosis, stipulis semisagittatis appendiculatis. Totā planta villosa: flores purpurei.*

Eadem ac V. canescens Billard.

W.

Wachendorfia thyrsiflora. 24 . . . Kap.

Waltera americana. 15 . . . Südamerika.

X.

Xanthium echinatum. 10 Spitzklette. China.

— orientale. 10 — China.

Xanthorrhiza apiifolia Ait. 15 Gelbwurz. Karolina.

Xanthoxylon fraxineum Willd. 15 Zahnwehbaum. Virg.

Xeranthemum annuum. 10 Papierblume. Italien.

Ximenezia Encelioides Cavan. 10 — Mexico. 111)

Xylophylla angustifolia. 15 . . . Bermudische Inf.

Y.

Yucca Gloriosa. 15 . . . Kanada.

Z.

Zea Mays. 10 Mais. Levante.

Ziziphora capitata. 10 . . . Syrien.

— hispanica. 10 — Spanien. 112)

Zizyphus Jujuba Willd. 15 Judendorn. Ostindien.

— Lotus Lamark. 15 — Barbarey.

— Palinurus Willd. 15 — Südl. Europa.

Zygophyllum Fabago. 24 Doppelblatt. Sibirien.

111) Syngenes. Polygam. superflua. Rec. paleac. Papp. bicornis. Semina alata. Cal. polyphyllus triplici ordine. Fol. ovata, trinervia, ferrata, petiolis alatis.

112) Bracteae non obovatae, sed ovatae sunt.

Verzeichniss der veredelten Obstsorten.

A. Aepfel.

1. Borstorfer.
2. Königs-Apfel. Pomme royal d'Angleterre. *Sickler.*
3. Winter-Rambour. *Diel.* Nr. 142.
4. Rother Herbst-Calville.
5. Weißer Winter-Calville.
6. Pomme de Cyrus.
7. Kentischer Pepping.
8. August-Apfel.
9. Pomme d'Api.
10. Pigeon blanc.
11. Winter-Streifling.
12. Pepin d'or.
13. Pigeon rouge.
14. Gold-Reinette.
15. Weilburger. *Diel.* No. 108.
16. Kardinals-Apfel.
17. Erdbeer-Apfel.
18. Passe - pomme blanc.
19. Pomme violet.
20. Passe - pomme rouge.
21. ? Blauschwanz.
22. Taft-Apfel.
23. Pomme d'or d'Angleterre.
24. ? Princesse noble. *Knoop.*
25. Gewürz-Pepping.
26. Weißer Pepping.
27. Parmain royal. *Diel.* No. 92.
28. Rothstreifige Reinette.
29. Tiefblüthige Reinette.
30. Sommerrosen-Apfel.
31. Doppelte graue Reinette. *Diel.* No. 58.

32. Weißer Sommer-Calville.
33. Englischer Goldpepping.
34. Pigeonnet.
35. Rother Sommer-Calville.
36. — 13.
37. — 20.
38. Rother Stettiner.
39. Postophe d'hiver.
40. Pigeonnet royal.
41. Reinette de genevre.
42. — 18.
43. Reinette d'Orleans.
44. Graue Reinette.
45. Kartoffel-Reinette.
46. — 8.
47. Pomme de haute bonté.
48. Courtpendu gris.
49. Holländischer Pepping.
50. ? —
51. ? —
52. — 12.
53. Englischer Karolin.
54. Deutscher Gulderling.
55. Große englische Reinette. *du Hamel.*
56. Courtpendu blanc.
57. Calvillartige Reinette. *Diel. No. 46.*
58. Reinette franche.
59. Reinette belle fleur.
60. Reinette non pareille.

B. Birnen.

1. Beurré blanc.
2. Virgouleuse.
3. Verte longue d'hiver.
4. Muskat-Bergamotte.
5. Tafelbirne.
6. Musquée longue.
7. Jagdbirne. Chasserie.
8. Bergamotte Crasanne.
9. Winter-Bergamotte.
10. Klockenbirn.
11. — 2.
12. Coule - soif.
13. Franz-Madam.
14. Lorenz-Birne.
15. Petit muscat.
16. Ritter - Birne.
17. Bergamotte de bouche.
18. Isenbart.
19. Glasbirne.
20. Colmarbirne.
21. Melonenbirne.
22. Bon chrétien d'hiver.
23. Martin sec.
24. Mouille - bouche.
25. Madeleine, oder Citron de Carmes.
26. ? —
27. Musquée Allemande.
28. Frühe Muskatbirne.
29. ? —
30. Coule - soif longue.
31. Louise bonne.
32. Jüdchen - Birne.
33. S. Germain.

34. Aurate.
35. Bon chrétien d'été.
36. Orange musquée.
37. Herbst - Bergamotte.
- 38 — 41.?
42. Johannis - Birne.
43. Margarethen - Birne.

C. Kirschen.

1. Köllnische.
2. Amaranth.
3. Amarell.
4. Portugiesische.
5. Doppelte Amarell.
6. Successions - Kirsche.
7. Spanische.
8. — schwarze glänzende.
9. ?
10. Folger.
11. Schwarze Maulbeer - Kirsche.
12. Ungrische.
13. Frankfurter Bernstein.
14. Große schwarze Herzkirsche.
15. Schwarze Knorpelkirsche.
16. Saure Herzkirsche.
17. Bigareau.
18. Braune Maikirsche.
19. Schwarze Maikirsche.
20. Rothe Maikirsche.
21. Frühe Maikirsche.
22. Große Glaskirsche.
23. Späte Glaskirsche.
24. Leopoldkirsche.
25. von der Natte.
26. Doppelte von der Natte.

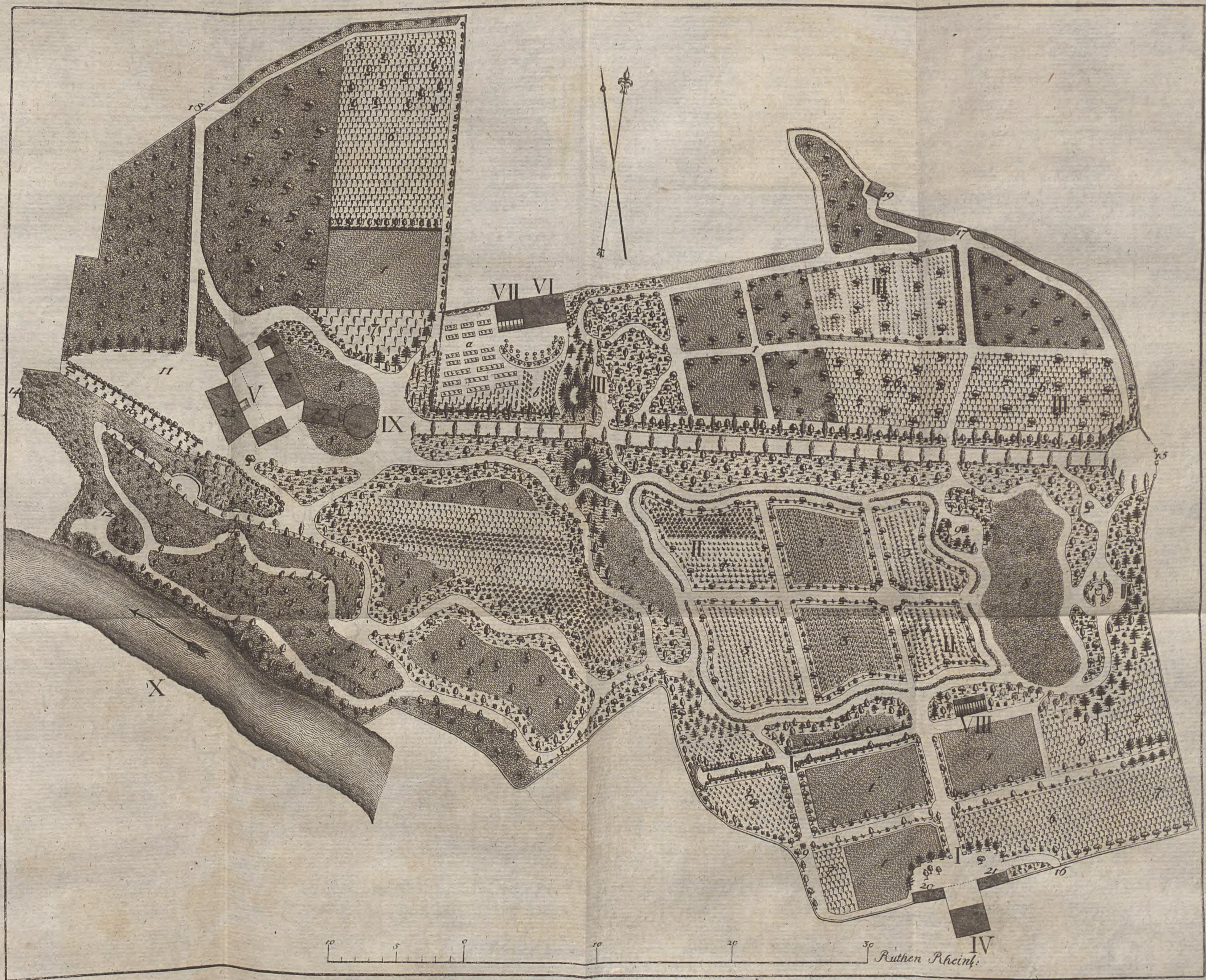
27. Neue englische.
28. Braune Knorpelkirsche.
29. Weisse Knorpelkirsche.
30. Holländische.
31. Schwarze Spiegelkirsche.
32. Pfälzer.
33. Späte Suriotte.
34. Braune ungrische.
35. Schwarze Weichfelkirsche.
36. Frühe schwarze Herzkirsche.
37. Schwarze Glaskirsche.

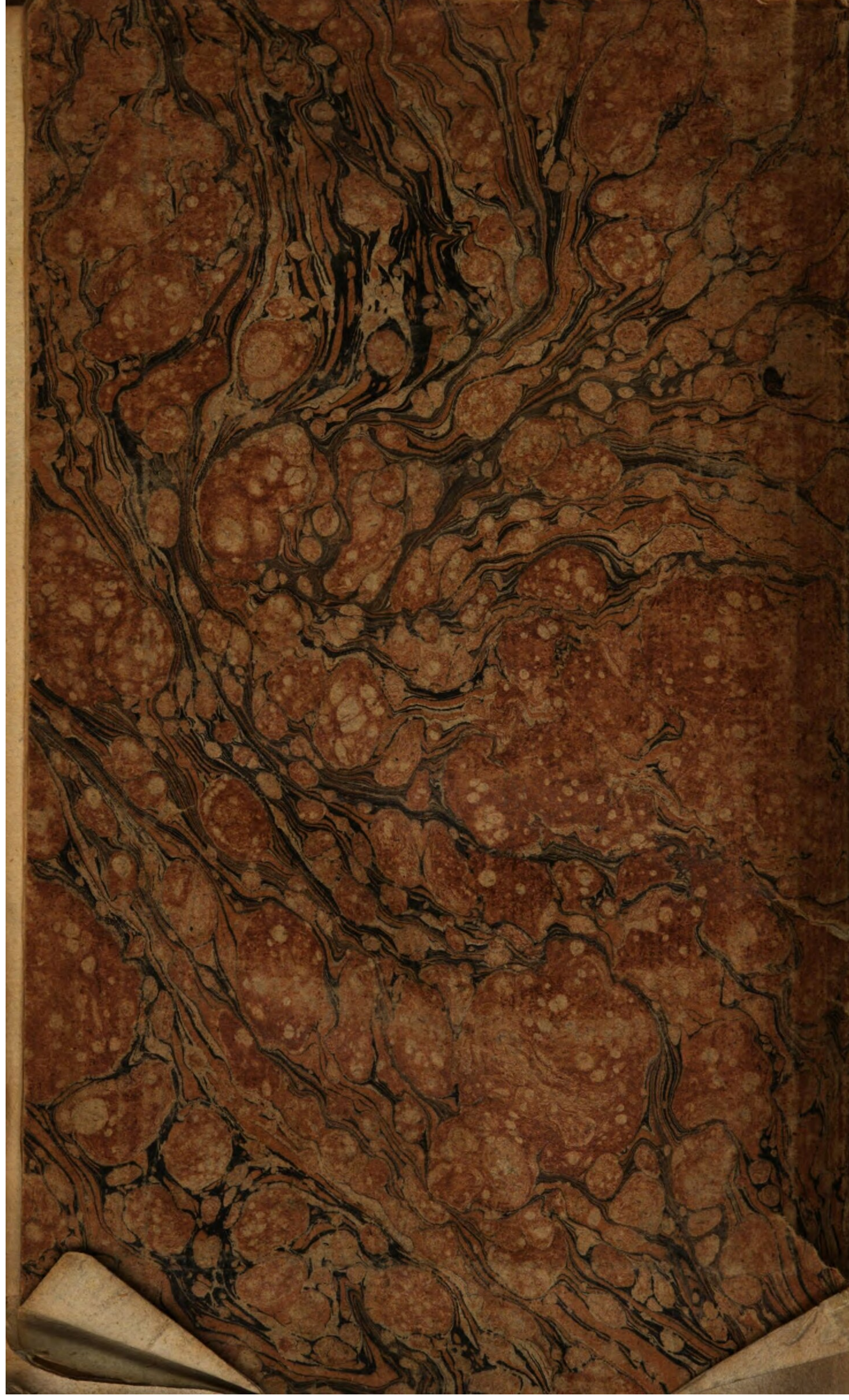
D. Pfirsichen.

1. August - Pfirsich.
2. Royal George.
3. Transparente.
4. Brugnion précoc.
5. Brugnion rouge.
6. Avant - pêche blanche.
7. Cheuvreuse hâtive.
8. Madeleine rouge.
9. Madeleine blanche.
10. ?
11. Große Mignonne.
12. Téton de Venus.
13. Veritable pourpée.
14. Double de Troyes.
15. Belle chevreuse.
16. Violette hâtive.
17. — 8.
18. — 12.

E. Pflaumen.

1. Grosse Schlehen.
 2. Imperiale grande.
 3. Weisse edle Pflaumen.
 4. Blaue Johannis-Pflaume.
 5. Damascener.
 6. Blaue ungrische.
 7. Morellen.
 8. Damas de Mangeron.
 9. Prune jaune hâtive de Catalogne.
-





Sprengel, Kurt,

Der botanische Garten der Universität zu Halle im Jahre 1799

Halle 1800

Phyt. 190-1

urn:nbn:de:bvb:12-bsb10301562-6

VD18 11606096